س کوار

المالية المالي

مَحَلَة دَوَرَية للأبِحَاثَ اللَّهُوَيَّة وَنشَاطِ الرَّجَمَّةِ وَالْتَعْرِب

نه ومرکز ۱ علاح دسسانی ایر آه المعارفت اسلامی

سيسجل لأعمال • مجَامع اللغة العَربِية

• المجالسُ للعُليا للعُلوم وَالآدابِ وَالْفِيوْنِ

الجابغات والمعاهدالعلمية

الحجزء الثاني البَيئات وَالمُراكِزُوالشعبُ الوطنية للتعريب • مقال الفكروالعًا ملين لإعلاد اللغة العربية

وجعلهًا في مستوى اللغا شالعًا لميترا لحنية

ولرَباط والملكة المغريبة،



وضع المضطلحة العِلميّة وتطوّل للغَة

الأستناذ أحمد شغيبن المخطيب

رئيس دائرة الماجم في مكتبة لبنان - بيروت

ويعقوب صروف ومحمد شهرف وأميه الملوف وأنستاس الكرملي ومصطفى الشهابي وسواهه قد تركوا لنا ثروة من مصطلحات العلوم أثبتت أن العربية اليوم قادرة على تأدية الرسالة العلمية والتقنية والحضارية بدقة وضبط كما ادتها من قبل أيام كان المشوقون الى العلم من طلاب الافرنج يتابعون العلم في الجامعات العربية متخفين بزي الدراويش (1) •

والواقع ان العقد السابع من هذا القرن شهد من المعاجم اللغوية الاحادية اللغة منها والثنائية ، العامة منها والثنائية ، العامة منها والمتخصصة ما لم يشهده عقد في تاريخ العربية على مداه الطويل وانه بالرغم من كل ما تشكو منه المجتمعات العربية من ازمات ومشاكل فان اللغة العربية تشهد في هذا العصر ازدهارا مشجعا نامل ان تنعكس آثاره على شتى نواحي النشاطات الفكرية والتعليمية في مختلف انحاء الوطن العربي،

ان مستقبل المصطلحات العلمية ومستقبلنا العلمي الى حد بعيد مرتبطان بقضية تعريب التعليم لا في المدارس الثانوية فقط بل وفي الجامعات ايضا . وما دام انه قد أصبح لدينا ما نبدا به فاليوم افضل من غد . وانه لغاية أملي أن يكون صدور هذا

لقد بدا العالم العربي يستعيد ثقته بلغت في مجال المصطلحات العلمية والتقنية والحضارية واجتازت اللغة العربية بنجاح فترة مخاض عسيسرة كان لابد منها ، فقد شهدنا بارتياح نجاح حركات تعريب التعليم الثانوي في معظم البلاد العربية وها نحن نرقب بالامل الغاعل المحاولات الجدية في كثير من هذه الاقطار لتعريب التعليم الجامعي دون ان يعني ذلك التقليل من اهمية اللغات الاجنبية .

وقد كان لجهود مجامع اللغة العربية في القاهرة وبعداد ودمشق (وحديثا المكتب الدائم. لتنسيسق الترجمة والتعريب للوطن العربي في الرباط) أكبر الاثر في استعادة هذه الثقة ، فالمجلات الدورية التي تصدر عن هذه الاكاديميات لا تكاد تخلو واحدة منها من ابحاث لغوية بناءة ومصطلحات جديدة في شتى فروع العلم والصناعة ، واذكر بهذه المناسبة ان مجمع اللغة العربية في القاهرة وحده قد اضاف الي لغة العام عندنا في ربع القرن الماضي نيفا وعشريسن الف مصطلح في شتى فروع العلم والتكنولوجية ، كذلك فان العديد من علمائيا الاعلم امثال بطرس البستاني واحمد فارس الشدياق وخليل سعاده

²² من كتاب : من كتاب (1) A Companion to School Mathematics - by F.C, Boon Longmans, London 1960.

المعجم احد العوامل الفاعلة في تحقيق هذا التحول الحضاري، فلا يعقل ان نخوض مجالات العلم الحديث وننعم بمنجزاته وتبقى لغتنا غريبة عن جو العلم وديناميكيته وابداعه وتدفقه . لقد آن ان تصبح اللغة العلمية العربية جزءا من حياتنا اليومية في المدرسة والبيت والمصنع وان تغدو مصطلحات العلم والحضارة باللغة العربية قسما حيويا من ثقافة الصانع والطالب والمعلم والصحافي والاديب وصاحب الاختصاص الغني .

لقد مضى وقت كان يمكن ان تبقسى صياغة المصطلحات العلمية والفنية فيه مسؤولية المجامع والمؤسسات اللغوية ، فغى كل يوم يغمرنا سيل من الالفاظ والاسماء لمستحدثات الحضارة ومكتشفات العلم فى المختبرات والمعامل الكيماويــة والغيزيائيــة والصناعية والفضائية وسواها حتى ان احد المختبرات فى بلد متقدم يقدر ما يبتدعه علماؤه من الفاظ جديدة بما يتراوح بين الخمسة عشر والخمسين يوميا ، فلا يعقل والحالة هذه أن تنتظر هذه الالفاظ مواسم اجتماع اللجان المختصة ومناقشاتها وقراراتها، ولابد من فتُح المجال للابداع الفردي المنظم لمتابعة الركب العلمي ومواكبتهو وذلك بقيادة المؤسسات العلميسة والمجامع اللفوية ومراقبتها وتوجيهها. ومتى استطمنا الوصول الى المستوى الذي يراجع فيه الاستساد او المحاضر دراسة علمية باللغة الاجنبية فيقدم لطلاب هذه الدراسة في اليوم التالي بلفة عربية سليمة نكون قد حققنا للفتنا الحبيبة مواكبة العلم لا مراقبته عن بعد فقط .

ان تاريخ وضع المصطلحات العلمية في عصر النهضة الحديثة يشهد بالدور الممتاز الدى اداه المترجمون والمعربون ادباء وصحافيين وواضعي معاجم ، وان خير ما تفعله المجامع والمؤسسات اللغوية هو وضع الاسس والقوانين التي يستنار بها في صوغ المصطلحات او تعريبها والقيام بدراسات حول اصول الترجمة والتعريب وتشجيع القيام بمثل هذه الدراسات وتقييمها ونشرها ، ويساورني في هذا المجال شعور بأن القرارات الاربعين(2) التي اقرها مجمع اللفة العربية في القاهرة في ربع القرن الماضي تعادل في اهميتها العشرين الف مصطلح التي اتحفنا

بها المجمع المذكور خلال المسدة ذاتها (أن لم تفقها قيمة) .

ان اللغات التركية والفارسية والعبرية قطعت في ميدان العلوم العصرية اشواط بعيدة فأصبحت تدرس بها شتى فروع العلم الحديث من طب وهندسة والكترونيات وسواهاً كما نجحت في ان تكون لفــة المؤتمرات العلمية (في الكيمياء والفيزياء والنوويات) التي تمقد في الاقطار الناطقــة بتلك اللفــات . وقد تسنى لها ذلك بادخال آلاف الكلمات العلمية والتقنية ذات الطابع العالمي ضمن مفرداتها _ وهو امر سبقتها اليه العربية في عصر النهضة والانفتساح ايسام كسان مترجمو دار الحكمة يعربون من الفاظ اليونانية والسريانية والهندية والغارسية الشسيء الكثير فيقبضون بدل ترجماتهم وزنها ذهبا ، ونحن اليوم لا نعتبر الفاظا مثل اسطورة واسطسول واوقيانسوس ونافورة وبند وهندسة وقلنسوة وسواهما (وكلهما ممربة) الفاظا خارجة على الذوق العربي او حاطــة بقدر اللغة _ بينما تقيدنا في بداية عصر النهضة الحديثة بمحاولة ترجمة الالفاظ والاسماء والمصطلحات العلمية والحضارية بالفاظ عربية وذلك تحت تأثيس القائلين بأن فى لفتنا لكل شـــيء مقابــــلا ، « فهـــي المحيط الشامل كل منتجات الحضارة ما ظهر منها وما سيظهر ، فما على الباحثين الا الفوص في هذا المحيط لاستخراج درره »

لقد ادى مجمع اللغة العربية فى القاهرة خدمة جلى للفة العربية حين حطم الاسطورة القائلة بأن ادخال المعرب من الالفاظ فى متن اللفة يحط من قدرها: وفى المعاجم المتخصصة والعامة التى اصدرها المجمع المذكور دليل واضع على السدور المهم السذى يؤديه التعريب فى لفة العلم الحديث (3).

لقد كان التقيد بترجمة الالفاظ والاسماء بالفاظ عربية ذا نتائج سلبية من ناحية وايجابية من نواح اخرى فكانت النتيجة السلبية الرئيسية تحول التعليم المالي في معظم البلاد العربية (والتعليم الثانوي في بعضها) الى تدريس المواد العلمية والرياضية باللغات الاجنبية وهو أمر ما زلنا نعاني منه في كثير من البلاد

²⁾ راجع هذه القرارات في الصفحات (742 : ك _ ن) من هذا المعجم .

⁽³⁾ تجد فى المعجم الوسيط ــ مجمع اللغة العربية ــ المئات من هذه الالفاظ المعربة مثل فونوغــراف وفرملة وقلاووظ وتلسكوب واسمنت وايتل وانتيمــوون وبنــدول وزنــك وميكــروفــون ومــرل وميركيركروم ٠٠٠ وسواها .

العربية الاساسية وهو ان فهم المعلومات وهضمها لا يتحققان تربويا الا عن طريق اللغة القومية . لكن هذا التقيد كانت له فوائده ايضا فقد ركز الانظار على ضرورة الاهتمام بالمفردات اللغوية الضائعة التى اغفنها واضعو المعاجم الكلاسيكيون امثال الخليل وابن دريد والجوهري وابن منظور والفيروزبادي كما كانت له نتائجه الخيرة في تأسيسس الندوات والمجاسع اللفوية التي قامت بمحاولات طيبة ومثمرة في مجال تطويع اللغة والاستفادة من مرونة ابواب القياس والاستقاق فيها فاصبح لدينا من مصطلحات العلم والصناعة اليوم ثروة وتراث نستطيع أن نستند اليهما في جعل لفتنا القومية تواكب مكتشفات الغلم وتجاري منجزات الحضارة الحديثة .

ان الغيض الهائل من كلمات العلم التي تتدفق علينا كل يوم يجعل من عملية الترجمة المطلقة امرا غير عملي ، والقاعدة المنطقية في الترجمة والتعريب هي ان ما هو اصيل في اللغة المنقولة يترجم ، اما الإلفاظ العالمية التسمية والمشتقة من اليونانية او اللاتينية (كتلفون وتلسكوب وميكروفون وميكروفون الموضوعة تخليدا لذكرى عالم او مخترع امثل فلط واوم وكورى وامبير وواط) او المركبة من احرف متصارف عليها دوليا ، مثل رادار ورادياك وليزر وميرز ونابالم) فتعسرب كما هي (4)

ولكي تصبح لفتنا قادرة على تأدية المسمسات المعربة بشكل صحيح علينا أن نتساهل في لفة المصطلحات العلمية والتكنولوجية بالامور التالية :

1 - جواز الابتداء بالساكن وهو اسر ليسس بالغريب على اللهجات العربية قديما وحديثا ، ان الابتداء بالساكن في كثير من الالفاظ المربة يحتمه ضبط تادية المسميات كما يلفظها الناس في معظم اتحاء العالم ، فنقول كلورات وكروم وغرافيت وترابود وبروتون وبراون وسمث وسبكتروسكوب، اما اضافة حرف الالف عند تعريب الالفاظ الافرنجية التي تبدأ بحرف ساكن او تحريك الحرف الساكن نفسه فيهما تحريف لا مسوغ له يبعد منطوق اللفظ عن فيهما تحريف لا مسوغ له يبعد منطوق اللفظ عن صورته وبيئته الاصلية ، ف Brown مثلا هو براون لا ابراون ولا براون او براون او براون (بالكسر او الفتم)

2 - كذلك يجدر بنا التساهل فى اسر التقاء الساكنين سواء أكان الامر مقتصرا على ساكنيس اثنين ام على عدة سواكن فنقول: مورس وبويل وشارل وباوند ورنتجن وكنفستون وباينت .. الغ .

3 ـ اضافة الحروف الثلاثة ب ، ف ، ج لتؤدى لفظ الحروف اللاتينية G ، V, P ، حين تلفظ كالجيم المصرية) فنقول : تلفزيون وفلط وببسين ونابالم ونجستروم وجاليوم الخ . . . وبذلك تصبح لفتنا قادرة على تأدية الإلفاظ الأجنبية بصورة مقبولة فنسد الطريق على دعاة التحول الى الحرف اللاتيني أو سواه من سبل تحديث اللفة .

ان قضية الاقتصار على مصطلح واحد لمسمى واحد هي قضية متفق عليها نظريا او قل مبدئيا ، لكن الاتفاق على تحديد المصطلح هو امر لن يخلو من الاخذ والرد ، وما دام باب الترجمة مفتوحا فمجال الاختلاف ا ضمن حدود المتوقع طبعا) وارد وليس لاي فرد او جماعة مهما كانت سلطتهم اللغوية ان يشطبوا مصطلحا ليحلوا آخر مكانه نهائيا ، فالمستقبل هو الحكم والاستعمال هو الغربال وقد يثبت اكشر من مصطلح امام هذه الغربلة لتى لا تتم في سنة او اثنين بل تحتاج الى عشرات السنيسن وتتم عادة بصورة عفوية ،

وحين تأتي الترجمات عن مصادر مختلفة فالاختلاف امر طبيعي ، فالذى يترجم المصطلح عن الانجليزية لن تتفق ترجمته دائما مع اللذى يترجم المصطلح عن اللفة الفرنسية حين لا يحوى المصطلح جن اللفة الفرنسية حين لا فمثلا المترجم عن الانكليزية يترجم power في المجال الميكانيكي بد « قدرة » و force ب « قدوة » بينما الذى يترجم عن الفرنسية معرض لترجمة الفكرتين بد « قوة » لورود كلمة force في التعابير الميكانيكية والدالة على القوة حينا وعلى القدرة حينا آخر ، واحيانا يبدو المرادفان المترجمان للمصطلح الواحد وكان لا علاقة تربطهما وذلك لاختلاف اسم المصطلح عنها ، فمثلا في

ترجم المصطلح ب « مروحة غرينية » وعن الفرنسية ترجم المصطلح ذاته ب « مخروط الانصباب » عن cône de déjection وني تعريب nitrogen

⁽⁴⁾ انظر البند 32 من موجز قرارات مجمع اللغة العربية في القاهرة (ص 739 : من هذا البحث) .

قبل « نتروجين » عن الانكليزية و « آزوت » عن azote الفرنسية .

اضف الى ذلك أن موضوع المرادف الواحد لم يتحقق حتى فى اللغة الواحدة من اللغات التى يؤلف فيها العلم حاليا ، فتجد الغيزيائي الاميركي يستعمل electron tube electron valve فنترجم عنه « انبوبة الكترونية » بنما يكتب الغيزيائي البريطاني est يستعمل فنترجم عنه «صمام الكتروني» . وقد يستعمل العلماء فى البلد ذاته مصطلحين مختلفين استعمالا متبادلا فى كلمتي epoch, period فتأتي ترجماتنا (عن مؤلفاتهم) لتلك المصطلحات غير محددة بواحدة

منها فنقول: «عصر» تارة و «حقبة» او «حقب» تارة اخرى

ولااريد أن أذهب بعيدا في هذا الموضوع نقسد خطر ببالي وأنا أكتب هذه الفقرة أن أراجسع بعسض المصطلحات المعنية في معجميسن متخصصيسن في الجغرافية والجيولوجية صدرا عن مجمع اللغة العربية في القاهرة (الذي هو دون ريب أفعل مؤسسة عربية في مجالات أيجاد المصطلحات وتطويع العربية وتطويرها) فلاحظت اختلافا بينا في المرادف العربي للمصطلسح الواحد ، وهذه بعض الامثلة من حرف A:

المصطلح الانكليسزي	المرادف العربي في (معجم الجيولوجيسة)	المرادف العربي في (معجـم الجغرافيـة)
ablation	ناديسة	٠ج
abrasion	ابــــري	
abyssal rocks	صخور الأعماق	الصخور الغورية
aeolian deposits	رواسب ريحية	رواسب هوائيسة
agglomerate	رصیص برکانی	راهصة بركانيــة
alluvial plane	سهل طميسي	سهسل غرينسي
anticline	قبو . طيه محدبة	حدبسة
anticlinorium	تحدب مرکب	حدبة متفضنة
aquifer	مستودع ماء ارضي	طبقة خازنة للماء

والاختلاف هنا هو من النوع المتوقع بل لعله هو الأمر الطبيعي في المرحلة الراهنة ، فقد يكون المرادفان مكملين او مفسرين احدهما للآخر كما هي الحال عادة ــ ثم ان هذا النوع من الاختلاف لا يخرج المرادف عن نطاق مداوله العلمي ، وقلما تخاو منه اي لغة عصرية (5)

ولن يكون عسيرا على القارىء الواعسي اعسادة المرادفين العربيين الى المصطلح الاجنبي المترجم في اغلب الأحيان .

والذي يدقق النظر في أعمال مجامعنا العربية (ومجمع اللغة العربية في القاهرة بصورة خاصــة)

يلاحظ أن هناك شبه اقتناع بعدم أمكانية الاقتصار على مرادف وأحد للمصطلح الأجنبي المعين في الوقست الراهن - ففي الوقت الذي يقر فيه مجمع اللفة العربية في القاهرة مبدئيا أن :

« الاصطلاحات العلمية والفنية والصناعية يجب ان يقتصر فيها على اسم خاص واحد لكل معنى » (6).

نجده بعد بضع جلسات يقر مادة اخرى تنسص على ان :

« تضاف كل لفظة سرت فى البلاد العربية الى جانب ما وضعته اللجنة المجمعية (7) .

ا5) لاحظ مثلا استعمال

muffler, silencer, condenser, capacitor, instrument, tool, generator, dynamo, motor, engine.

. حيث تستعمل هذه الألفاظ استعمالات متبادلة في معظم الأحيان

⁽⁶⁾ مجموعة القرارات العلمية _ مجمع اللغة العربية _ القاهرة 1963 ، ص 141 .

⁽⁷⁾ المصدر أعلاه ص 158 .

والفرق واضح بين ما يجب وبين ما هو عملي في الوقت الحاضر .

ثم انه ليس من الحكمة في هذه المرحلة سبك المصطلح واعطاؤه هالة من القداسة تجعله في منأى عن النقد أو التحوير ، فلا بد أن يبقى باب الاجتهاد مفتوحا لمن يقترح اللفظ الأفضل خاصة فيما يتعلق بالمرادفات التي لم تكتسب حظا وافرا من الشيوع أو المرادفات التي تشكو نقصا أو دقة أو ظلا يبعدها عن تأدية معنى المصطلح العلمي أو الغني المقصود ، وهذه ثلاثة أمثلة اخترتها اتفاقا من مجموعة المصطلحات العلمية التسي

مثلا في كلمة aneroidograph قيل مثلا في كلمة المسجل المعدني » (8) ولو قبل « بارومتر معدني ذو مرسمة » او « بارومتر لا سائلي مسجل » لكان افضل لان « المسجل المعدني » يمكن أن يكون اسما لعشرات المعنى .

وفى coaling station «محطة التموين»(9) والواقع أن « محطة التزود بالفحم » أقــرب إلى أداء المعنــم •

ونى كلمة lag قيل « التأخر » (10) ولو قيل « التخلف » لكان افضل لأن الكلمة فيزيائيا تعني « التأخر مع بقاء بعض الشيء أو الأثر المتخلف » .

وكذلك فانه حين تتساوى الكلمات من حيث اداؤها للمعنى فان الذوق اللغوي للمترجمين يختلف، فحيث يستعمل احدهم « محشة » و « منجلة » و « منقاش » ، قد يفضل الآخر مرادفات اكثر شيوعا مثل « محراك » و « ملزمة » و « ملقسط » ، وان الاختلافات التي من هذا القبيل ليست فقط امرا طبيعيا لا بد منه بل انها امر قد يكون مرغوبا فيه ، وما دمنا نقبل ان المستقبل هو الحكم وان الاستمسال هو الغربال فذلك سبيل معقول يتمشى والمبادىء الملية والمنطقية ، وحبذا لو تعمل الدائرة الثقافية في امانة الجامعة العربية بالاقتراح الذي قدمه احد خبسراء اليونسكو في المؤتمر العلمي العربي الثاني الذي عقد عام 1955 بضرورة انشاء مكتب دائم للمصطلحات

العلمية والفنية والتكنولوجية يعمل على نشر هسده المصطلحات ونقدها وتوحيدها .

ان قوانين الانتخاب الطبيعي والتطسور وبقساء الاصلح تجري على الالفاظ والمصطلحات جريانها على الكائنات الحية _ فاللغة من حيث صلتها الوئيقة بارقى طبقة في الكائنات الحية هي أيضا كائن يتمتع بخصائص الاحباء ينمو ويتطور ويتكيف وقد تذوي بعض اجزائه فينبت كثير غيرها . ولا يد للفة الحية من مداومسة السقيا بمناصر الحيوية والتجدد ، لتساير تقدم الامة وتماشي احتياجاتها الفكرية والعلميسة والاجتماعيسة والصناعية . اما تخلف اللغة عن مسايرة الزمن وملاءمة متطلبات الحياة فممناه الجمود ، والجمود ليس مسن خصائص الاحياء .

ان قوانين الانتخاب الطبيعي تعمل في اللغة عن طريق الاستعمال والزمن وتطور الذوق اللغوي السام للأمة . فهناك الفاظ تبدو ضعيغة وتقوى مع الزمسن واخرى تبدو قوية سليمة ولا تصمد امام الاختبار . ان بعض الالفاظ التي كانت مستهجنسة عند ما كتسب الدكتور محمد شرف مقدمته للطبعة الثانية من معجمه الطبي (1928) مثل هضمين وليفيسن واسيتون والييسون وكبروسين وتلغون وتلغراف هي كلمات مقبولة اليوم بينما زالت أو هي في طربق الزوال كلمات كانت رائجة حينئد مثل المسرة والارزيز والسفيسر (للتلفسون) والمائة (للهيدروجين) والضريم ا للبنزين) والمحرواز (للبارومتر) والجماز (للترام) والرقين (للدولار أو الريال) والمدره للمحامي . . . الخ .

كذلك فان الكثير من المرادفات تعابشت اما مع مرادف عربي آخر مثل «مسحج وفارة ومسحاج» ، و « راتب وماهية ومعاش » ، ومثلها « انتحاء وتأود » ، و « حدبة وقبوة وطية محدبة » او مع المصطلح المعرب كما في « الامونيا والنشادر » ، «والشرطي والبوليس» والهاتف والتلفون ، و « البرق والتلفسراف » ، و « المحرك والموتود » ، و « الكهيرب والالكترون » ، و هذا التعابش ليس غربا على اللفة التي تعسودت ان تجمع للمسمى الواحد عشرات الاسماء ،

 ^{(8) 107 ،} مجموعة المصطلحت العلمية والغنية التي إقرها المجمع – المجلد السادس – القاهرة 1964 .
 (9) ص 94 ، مجموعة المصطلحات العلمية والغنية التي اقرها المجمع – المجلد السادس القاهرة 1964 .

⁽⁹⁾ ص 94 ، مجموعة المسلحات العلمية والغنية التي اقرها المجمع – المجلد العاشر ، القاهرة 1968 . (10) ص 9 مجموعة المصطلحات العلمية والغنية التي اقرها المجمع – المجلد العاشر ، القاهرة 1968 .

وبحدث في حياة الالفاظ والمصطلحات احيانسا طفرات يتحول معها معنى اللفظة عن وجه استعمالهـا القديم الى استعمال آخر جديد فالسيارة اليوم غيسر السيارة (القافلة) بالأمس ، وهكذا الدبابة والمسدس والذرة والجرثومة والعنصر والهاتسف والصساروخ والطائرة والمكتب والمحافظة والمصنع وآلاف الألفاظ الأخرى التي تحول معناها عن المعنى الذي كان مألوفا للجاحظ او لابن المقفع مثلا . وهذا التحول أمر عرفته العربية دائما فمع ظهور الاسلام تحولت مئات الألفاظ كالصلاة والزكاة والجهاد ... والايمان والكفر ... والجنة والنار عن معانيها المألوفة الى معان جديدة كذلك استعمل النحويون الفاظا عديدة كالرفع والجسر والنصب والضم ... والاسناد وسواها على غيـــر المألوف من معانيها ، ومثل هذا حدث وبحدث دائما في مصطلحات العلم والفلسفة والأخلاق والفنون ، ولا غرابة في ذلك فنحن نشهد مثل هذا التحول في كل أحوالنا المعيشية والفكرية والاجتماعية والحضارية . وقد يحدث هذا التحول على مدى طويل كما كانت عليه الحال في الماضي ، أو قد يحدث في وقت قصير نسبيا كما هي الحال اليوم . لفد لاحظت مثلا ان المعجم الوسيط (الذي لم يمض على صدوره عن مجمع اللغة العربية في القاهرة عشر سنوات) يذكر مثلا من معانى كلمة « المنظار » (11) : « المرآة » و « الميكروسكوب » و « التلسكوب » ويمثل على معنى اللفظة بصورة منظار المسميات الاربعة الذي يغلب عليه لفظ « المنظـار » اليوم . كذلك في معنى « المجبر » يذكر المعجم نفسه أن « المجهر » هو « المجهار » والمجهار من يجهــر بكلامه عادة أو « جهاز تصدر عنه ذبذبات كهربائية » (وهو المعروف بالمكروفون) (12) . ويذكر المعجم في مكان آخر أن « المجهر » هو « الميكروسكوب » (13) لكن الاستعمال غربل هذه الالفاظ التي هي في اصلها مادة واحدة ، فميز « مجهر » لمعنى « ميكروسكوب » وخص « مجهار » بمعنی « میکروفسون » و صسار استعمال « مجهار » لمن يجهر بصوته عادة استعمالا مجازيا فقط على سبيل التشبيه بالمكروفون .

قديما كان التطور في اللغة الغصحي وليـــدا لأن اللغة الغصحي كانت لغة الخاصة ، اما اليوم فقد ازداد

عدد المُثقفين زيادة ضخمة حتى أن اللفة الفصحي أضحت الى حد لغة الجميع كتابة وقراءة وسماعــــا ، ففي كل عام تزداد دور العلم ويزداد عدد المتخرجين منها والوافدين اليها ويتوسع نطاق النشر ويتضاعف عدد القراء ، وفي كل يوم تزداد وسائل الاعلام قــوة وانتشارا . وبوجود الترانزستور وكثرة دور الاذاعة تمتلىء اسماع الناس باللغة الفصحى (أو القريبة من الفصحى) حتى بدانا نلحظ أن لفة الرجل العادي ` اليوم أقرب الى اللغة الفصحي من لغة الرجل العادي بالأمس القريب ، كذلك صرنا لا نستفرب ان تنتشر اللفظة أو المصطلح على السنة الملايين في الوطن العربي بين عشية وضحاها ، فما أن يذاع مثلا أن « محطة فضائية » روسية أخذت لها مدارا حول المربخ او ان جرما امریکیا فضائیا « هبط هبوطها هینها » علی القمر حتى يجري مصطلحا « المحطة الفضائية » و « الهبوط الهين » على كل لسان في كل بيت ونساد . وطبعا لن تنتظر وكالات الأنباء ولا أصحاب الصحف ولا الناس العاديون في كل مكان ما تقرره المجامع اللفوية بشأن صلاحية هذه المصطلحات او عدمها . وهذا يزيد من أهمية عمل المترجمين وواضعي المصطلحات مـــن جهة ويضعهم امام الاختبار الجماهيري الفوري وامام مسئوليتهم نحو مستقبل اللغة من جهة ثانية ...

ان مهمة القيام بترجمة (او بتعريب) المصطلحات العلمية والفنية ، بل ان مهمة الترجمة بشكل عـــام ، ليست من الأمور التي يعكن لأي كان ان يقوم بادائها _ ورحم الله احمد فارس الشدياق اذ يقول :

ومن فاته التعريب لم يدر ما العنا ولم يصل نار الحرب الا المحارب

الترجمة صناعة وفن ، واني اذ ادعو الى تجنيد المجهود الغردي فى مجابهة ذلك الغيض المتدفق من مصطلحات العلم والصناعة والتكنولوجية فانما ادعو ضمنا الى اعداد جيل من الاختصاصييسن فى حقسل الترجمة والتعريب وخاصة فى حقل الترجمة العلمية .

ان السبب الاهم الذي ادى الى فشل عملية الترجمة العلمية في بداية القرن الحالي وخدم قضية

⁽¹¹⁾ ص 940 المعجم الوسبط ، مجمع اللغة العربية ـ القاهرة 1961 .

⁽¹²⁾ ص 143 ، المصدر السابسق .

⁽¹³⁾ اس 940 المصدر السابسق ،

الاجنبي في القول بعدم صلاحية اللغة العربية لتادية العلم الحديثة والتحول بالتالي إلى تعليم الفواد العلمية والفنية والتكنولوجية باللغات الاجنبية هو انعدام مثل هذا الجبل من الاختصاصيين ، والمؤسف انه لم تتوفر لدينا حتى اليوم الكفايات المنشودة لحمل اعباء التحدي الضخم الذي نواجهة في هذا المضمار .

ان الغنيين عندنا من مهندسين وصناعيين وكذلك المختصين في فروع العلم الحديث على اختلافهها واكثرهم ممن درسوا في بلاد الفرب او تلقوا العلم بلغة اجنبية في احد البلاد العربية، مع احترامي البالغ لهم وتقديري لبراعتهم في حقول اختصاصهم ، يكـــادون يجهلون قواعد اللفة القومية واصول الاشتقاق والقياس فيها ، حتى انك تكاد لا تميز الاختصاصي في علم مسن العلوم عن الرجل العادي اذا ما تكلمنا باللغة القومية . ان الهندس الانكليزي أو الفرنسي أو حتى الايراني أو التركي او الاسرائيلي اذا ما تكلم او كتب احدهم باللغة القومية استطاع أن يتكلم أو يكتب في مستوى يتناسب مع اختصاصه وثقافته ومستواد العلمي ، وهذا للأسف ماً لا نستطيع قوله عن الفني العربي الاختصاصي في احد فروع الصناعة إو التكنولوجية، حتى ولا عن الغالبية العظمي من مهندسينا وصناعيبنا وفيزيائيينا وسواهم من اصحاب المهسن المتصلة بأمور العلم والصناعة . والمترجم اذا ضعفت عنده احدى اللغتين كثسرت اساءته للترجمة وزادت الاساءة الى اللغة الضعيفة عنده ـ وهي في حالة الغنيين عندنا ، اللغة القومية ـ والنظام التعليمي عندنا هو المسئول عن ذلك .

لقد خطت الترجمة الى اللغة القومية خطوات ناجحة على ايدي فئة المثقفين الذين مكنهم اختصاصهم وجهدهم اللشخصي من الحصول على نصيب وانر من علوم اللغة والتضلع من اصولها وقواعدها ، اعني فئة الصحافيين والمحامين والادباء وهؤلاء بطبيعة الحال لم يقبلوا على الترجمات العلمية بل وجهوا جل مجهودهم نحو الترجمات الادبية والقصصية والاجتماعية فأبدع من بينهم الكثيرون ، اما الترجمة الفنية العلمية والتكنولوجية فقد ظلت قاصرة عن بلوغ المستوى والتكنولوجية فقد ظلت قاصرة عن بلوغ المستوى لفكرة عدم صلاحية اللغة القومية لتأدية العلوم الحديثة والفنون والصناعة والتكنولوجية .

ان حاجتنا الى العناية الطبية المتطورة أوجدت الاطباء الاختصاصيين ، والحاجة الى الانشاء والتصميم

اوجدت الهندسين على شتى اختصاصاتهم وادى تطور الصناعة الى خلق جيل من الفنيين والصناعين يسرنا ان نراهم فى ازدياد مطرد ، لكن الأمر الذي يلفت النظر هو اننا مع حاجتنا الماسة الى الاختصاصيين فى الترجمة العلمية والفنية لم نتحسرك جديسا على أي مستوى لمواجهة هذه الاحتياجات ،

أن لبنان ملتقى الحضارات ، هو البلد المؤهل للقيام بحركة فاعلة في هذا السبيل ، وجامعات لبنان (خاصة الجامعة الامريكية في ببروت وجامعة القديس يوسف) تتحمل مسؤولية كبيرة في هذا المضمار . واني لاتمني على الجامعة الامريكية في بيروت وهــــي السباقة في مجالات التربية والثقافة أن تضع برنامج دراسة لاعداد اختصاصيين في الترجمة ا على غسرار في ادارة الأعمال الذي انشأت في مطلع الخمسينات) يمنح الطلاب في نهايته درجة في الترجمة العلمية او الأدبية تبعا لاستعداد الطالب شهادة البكالوريوس في الآداب أو شهادة البكالوريوس في العلوم ، ويرتب للمنتسبين في هذا الفرع برنامج دراسي من سنتين يتلقون فيه دراسة مكثفة في أصول اللغتين _ المنقول عنها والمنقول اليها _ وإدابهمـــا وقواعد القياس والاشتقاق فيهما ، ويطلعنون على الترجمات الممتازة للروائع التي نقلت من احداهما الى الاخرى ويدرسسون دراسة مقارنسة المرادفسات والصطلحات التي وضعتها المجامع العربية وأصحاب المعاجم ورواد الترجمة في عصر النهضة قديما وحديثا، بالإضافة الى ما يراه المشـرفون على هذا البرنامج مــن مستلزمات الكفاءة لهذا الاختصاص المتشعب النواحي.

ان خلق مثل هذا الجيل من الاختصاصيين في الترجمة الفنية والعلمية والادبية سيجعل التحول نحو تعريب التعليم في شتى الحقول العلمية والصناعية والنفطية والمصالح الحكومية والخاصة ومحطات الاذاعة ودور النشر في شتى انحاء الوطن العربي بخبراء في الترجمة يستطيعون أن يقدموا في حقول اختصاصهم مصطلحات عالية المستوى محددة المدلول وبذلك يساهمون بجعل اللغة القومية مرآة صادقة للمستوى الحضاري الذي بدانا نعيشه والذي نريد أن تواكبنا لفتنا فيه ، والله الموفق!

ا لمنجم ا لمفضل بأشماء الملاكيس عنوالعرب للمستشرف الحولندي - ربيهارت و وزي ترجي المستشرف الحولندي - ربيهارت و وزي ترجي الدكتوراكم فاضل مُربرالفنون والنقافة التعبية وزارة الإعلام « بغداد «

_ 2 _

البلفة وجمعها البلاغي

لا وجود لهذه الكلمة فى القاموس وأرى ، كمسا يسسرى Dombay فسى كتابسه 28 Gramm. ling. Mauro-Arabica, pag. أن هذه الكلمة تعني حذاء فى المغرب (1) .

البلوطة والجمع بلاليط ، والبملوطة والجمع بملاليط

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

البنسد والجمسع البنسود

تعني هذه الكلعة حزاما . (راجـــع مسالــك الابصار ، في كتاب كاترمير ، ملاحظات ومقتبـــات ، ح 8 ، ص 295) حيث نقرا : « يشدون المناطق في البنود » . وينبغي اضافة هذا المعنى لكلمة بند الى القاموس .

البسنس او البنيسش

لا وحود لهذه الكلمة فى القواميسس العربيسة ولا التركية ولا الفارسية . ومع ذلك فهى على وجه التأكيد ليست من اصل عربي ، ولما كنت لم اصادفها مطلقا لدى المؤلفين العرب فانني ارى ان الملس الذى تشير اليه لم يرتد الا فى العصور الحديثة .

ونحن نقرا في كتاب بوكوك ، وصف الشرق ، (ج 1 ، ص 1) : « وفسوق هسذا الشوب العلمه الخفتان) يلبس القوم ثوبا آخر ردناه ضيقتان شبيها بثوب يوناني يدعى

« Gelijk een Grieksche tabbaand » وهو الثوب الاعتبادي » . ويضيف الرحالة أن الناس

⁽¹⁾ قال دوزي في كتابه « المستدرك على المعاجم العربية » ما يلي : « البلغة هي النعل المتخذة من الحلفا، وهي التي يسميها اهل الاندلس ومن صاقبهم من اهل العدوة بالبلغة . وقد ورد ذكرها في مطلع قصيدة لابن عبد الملك يمدح بها المأمون ابا العلاء بن منصور من بني عبد المؤمن :

لتبليغها المضطر تدعسى ببلفة وان قست بالتشبيه شبهتها نعلا وكلمة بلغة ما تزال مستعملة في المغرب وفي مصسر .

في سورية يرتدون البنيش Benisj الحريري • ولكن هذا النوب لا وجود له في مصر ، ويكتبه نيبور ، في كتابه الرحلة الى الجزيسرة العربيسة ، ج 1 ، ص 152) على هذه الصورة Benisch . وبوسعنا ان نرى هيئة تفصيل هذا الكساء ني وصب ف الجزيرة العربية في اللوحة السادسة عشرة من كتابه ، وصف الجزيرة العربية) . ويصف الكونت دي شابرول ، في كتابه (وصف مصر - ج 8 - ص 108) الثوب الذي نحن بصدد التحدث عنه على هذه الصورة ، فيقول : « البنيش ثوب وأسع فضفاض ، ردناه كبيرتان للغابة ، بحيث انها تفوق كثيرا في طولها طول الذراع وطول اليد ، وهاتان الردنان مشقوقتان من نهايتيهما » . وبعد ذلك نطالسيع (ص 110) : « أن البنيش Benych "هو ثوب واسع من الجوخ، ونقرأ ذلك في وصف مصر ١ ألاطلس ٠ ج 2 شروح الصور ص 11) حول موضوع تجار مكة : « أنهم يضيفــون الى توبهم الاعتيادي بوصفهم مسلمين بنيشا طويسلا عريضًا من الصوف مخطط بخطوط طويلسة بيضـساء وسوداء » . ويصف لايت Light الزي الدرزي في كتابه أأرحلات الى مصر والنوبيا والارض المقدسة وجبل لبنان وقبرس ، ص 220) فيذكر وجود ازار غليظ من الصوف يدعمي بنيشا Beneesh وهمو مخطط بخطوط سوداء وبيضاء » . ونقرأ لدى نون ريشتر . رحيَّة الى الشرق الاوسط اص 1142: « فجلب لي القواص بنايش اي ازرا تلف الجسم كله . فاشتريت منها بنيشا وأحدا . لان القسوم اخبروني انجبتي كانت غاية في الدمامة والسماجة بحيث لا يصح عرضها في مجتمع أنيق أناقة دمشق، وهكذا نقد مضيت بهذا الزي الرائع المصنوع مسن الجوخ الازرق والمزركيش بالذهب الغ " • وفسى كتاب مؤلفه بركهارت وعنوانه الرحلات في الجزيرة العربية ، ج 1 ص 338) نقراً : « يا له من بنيش لونه لون القرنفل مبطن بالاطلس » . وجاء في دحلة بكنكهاء الى بلاد ما بين النهرين . ج 1 ، ص 443) : « أن أَنْقُل ثوب معروف لدى سكانَ ماردين هو الجبة او البنيش لدى سكان انقرة وضواحيها " ا راجع كذلك الجزء الاول ، الصفحة السادسة) من كتاب فريزر المعنون ا رحلات الى كردستان وبلاد ما بين النهرين ؛ فهو يتحدث عن البنيش أو الرداء الصنوع من الجوخ الناعم المظرز في الاغلب الاعسم -- حيسن بنطرق الى اتراك بفداد ، كما يتحدث عنه روبل Rûppel في كتابه ارحلة الى الحبشة ، ج 1 ، ص

24) ، واليكم ما يقوله لين في كتاب (المصريون المحدثون ، ج 1 ص 41). « من هؤلاء القوم مسن يلبسون ايضا البنش او البنيش ، وهو ثوب مسن الجوخ ، له ردنان طويلتان ، شبيهتان بردني القفطان ولكنهما اوسع ، واذا توخينا الحقيقة قلنا ثوب المراسيم والاحتفالات ، ويجب ارتداؤه فروق الثوب الجوخي الآخر واعني الجبة « ولكن هناك الكثيرون الذين يرتدونه عوض الجبة » ، وبمقدورنا ان نرى شكل الكساء في كتاب لين (ج 1، ص 40) الصورة اليسرى) ،

والبنش ، حسب راي النقيب ليسون ، فسى كتابه (اسفار في الشمال الافريقي ، ص 6) الذي يكتب Beneish هو ثوب يرتديه رجال طرابلس الغرب ، ويضيف هذا الرحالة ان البنيش يشب القفطان من حيث الهيئة ولكنه يختلف عنه من جهة التطريز ، ويرد ذكر « البنيش الحريري اللازوردي» في كتابي دنهام وكلابرتون (اسفار في شمال افريقيا ، ج 1 ، ص 27) .

ونحن نرى ان البنيش ما زال يرتدي في ايامنا هذه في طرابلس الغرب ، وفي مدن مصر وسورية، وفي العراق العربي ، وفي شبب الجزيرة العربية .

البناقة وجمعها البنائيق

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويقول ديبكو دي هيدو في كتابه اخطط مدينة الجزائر: المجزائر في معرض حديثه عن نساء مدينة الجزائر: الا ان جميع النساء ـ مغربيات كن او تركيات او مرتدات ـ يحملن على رؤوسهن اول ما يحملن نوعا من التيجان Una como escofia يخفين فيها شعرهان ـ ويسمينها باللفة المغربيات المغين فيها ومطرزة من الجهة الامامية بالحرير الملون الاخضار ومطرزة من الجهة الامامية بالحرير الملون الاخضار والاصغر ـ الخ . وفي اعقاب هذا الكلام يكتاب المفاولة عربية) هذه الكلمات : (مفردات اسبانية عربية) هذه الكلمات : (Cofia de muger, et, alvanega cofia :

بكلمة بناقة وجمعها بنائق .

وقد راينا ان ديبكو دي هيدو بكتب كلمة بناقة : Albanega ولكنه يكتبها ايضبا : :

والحقيقة أن المؤلفين الاسبان يجعلون في غالب الاحيان ا ــ التي يلفظها عرب الفرب ا او) وهيـــدو نفسه يكتب الكلمة العربية شلشية هكذا: Xixia وفي كتاب مفردات بيدرو دي الكالا نجــد ان (١٠) العربية تنقلب دائما الى ١ ﴿ [١]) . ومع ذلك ليس هناك من شك في وجوب كتابة بناقة وليس بنيقة _ لان الكلمة العربية البنقة قد تسالمت الى اللفة الاسبانية في صيفة Albanéga او Alvanéga وفي اللغة الاسبانية (é) تجاوب (١) العربية . ویجزم کوباروفیاس فی کتابه ۱ الکنز ــ مدریـــد ــ 1611) بأن الكلمة الاسبانية Albanega او Reticulum وهـــي في اللاتينيـــة Alvanega عبارة عن شبكة على هيئة دائرة تضعها النساء عادة على رؤوسهن ــ فيغطين بهذه الوسيلة شعورهن ــ وهي كلمة عربية مشتقة من فعل ا بنق ا Venega ومعنی ذلك جمع ـ سوی (Resserrer - Rassembler)

وربما ينبغس علينا التسليسم بهدا السراي الاستقاقي الغوي الاسباني – لان المعاجسم العربية تنص على أن جملة بنق كلامه تعني جمعه وسسواه ولعل بوسعنا أن نرى مع ذلك أن كلمة عربية أخرى وهي كلمة بنيقة التى تشير الى قطعة القماش التى توضع في ردن قميص تحت موقع الإبط والمسمساة نفاجة أو نقرة الإبط بيق يعني فيما يعنيه : وضع نقرة الإبط في قميص ، وجملة بنق كلامه لا نعني أذن شيئا آخر سوى وضع نقرات الإبط لخطابه أي جمع شيئا آخر سوى وضع نقرات الإبط لخطابه أي جمع كذلك أن تكون كلمة بناقة تحريفا لكلمة بنيقة به وأن كذلك أن تكون كلمة بناقة تحريفا لكلمة بنيقة به وأن يكون هذا النوع من التيمان في العصسور الفابرة منحصرا في قطعة من التيل توضيع فسوق رؤوس النساء ، وقد استعارت العائلة الإسبانية Vanega

اسمها من الكلمة العربية بناقة . وبوسعكم أن تروا في كتاب كوباروفياس المناسبة التي منح بها فارس من فرسان هذه الاسرة هذا الاسم .

السيسسوش

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس بالمعنى المراد.

ولكننا نقرا في كتاب بركهارت الملاحظات حول البدو والوهابيين – ص 27 ان الا عباء بغداد هي أفخر العباء الما العباء التي تصنع في حماه ذات الاردان القصيدة العريضة فتسمى Bouch ويقول نفس الرحالة في كتاب آخر ارحسلات في سورية – ص 147) في معرض حديثه عن حماه : العباء – او الاردية الصوفية التي تعمل هنا هي غاية في ألجودة وحسن السمعة » .

واعتقد ان هذه الكلمة مشتقة من اسم مدينة مصرية تدعى بوش 11 كما يمكن رؤية ذلك في قاموس فريتاك وهذه المدينة كانت مشهورة بالثياب التي تصنع فيها .

ولعل مدينة بوش ومصانعها قد عفسى عليها النسيان في الازمنة الحديثة ، ولكن كلمة بوش ما تنفك حية مشيرة الى نوع من القماش ، الصوبي - كما اظن) .

وهكذا فقد طبقت كلمة بوش خطأ على الاقمشة المعمولة في حماه ـ ثم سميت بها العباء التي تصنع في هذه البلدة .

الستبسان

هذه الكلمة - كما سبق أن لاحظنا - ليست سرى تحريف للكلمة الفارسية تنبان التي تعني سراويل من الجلد يستعملها المسارعون (2) كما تعني سراويل

(1) ان هذا التبان هو اللباس الوحيد للمصارعين في الشرق ـ كما نستطيع رؤية ذلك لدى نيكولو نيكولــي Nicol de Nicolai في نيكولــو

⁽¹⁾ تحدث العديد من المؤلفين عن هذا المكان _ راجع مثلا ابا الغداء (البلدان _ ص 107) ويكتب لي في كتابه (اسفار ابن بطوطة _ ص 14) الكلمة هكذا Bauch _ وهذا غلط _ فاليكم ما قراته في رحلة ابن بطوطة (منح دى كيانكوس _ ص 14) « مدينة بوش وضبطها بضم الباء الموحدة وآخرها شين معجم . وهذه المدينة اكثر بلاد مصر كتانا . ومنها يجلب الى سائر الدبار المصرية والى افريقيا » . حقيقة أن الرحالة لا يتحدث عن الثياب الصوفية التي تصنع في هذه المدينة _ ولكنه يقول بعد ذلك _ في معرض حديثه عن مدينة البهنسة القريبة من بوش : « وتصنع بهذه المدينة ثياب الصوف الجيدة » . فاذا تحقق كذلك وجود مصانع للثياب الصوفية في بوش فان تخمين حول أصل كلمة بوش _ البادي في النص _ يكون قد تأيد .

من الكتان يرتديها الملاحدون . وهده الكلمة قد احتفظت بالمنى الاخير أنناء مسراها الى اللغة المربية . واليكم ما يقوله الجوهري ا ج 2 - مخ 85 - ص 343) حول هذه الكلمة : « والتبان بالفسم والتشديد سروال صغير مقدار شبر يستر العورة المفاظة فقط يكون للملاحين ، وفي حديث عمار الله صلى في تبان فقال : « الى ممثون » .

ويترجم بيدرو دي الكالا Pedro de Alcala في كتابه 1 مغردات عربية اسبانية :

(Vocabulario Español-Arabigo)

كلية Bragas بكلمة تبان ، راجع كوباروفياس Cobarruvias في كتابه اكنز اللغة القشتالية) مدريد، Tesoro de la lengua Castellana, 1611 . حول كلمة (Bragas) .

التترية جمسها تتريسات

ان هذه الكلمة التى - كما نرى - ليست فى الحقيقة والواقع الاصفة منسوبة لكلمة تتر لا وجود لها فى القاموس ، وهي تشير الى قبء مصنوع على الطريقة التترية ، راجع ملاحظة كاترمير فى كتاب المعيقات ومقتبسات عربية - ج 1 - ص 213 ، ونستخلص من عبارة المقريزي التى اوردها هذا المالم الجليل ، ان التتريات كانت مؤلفة من الحريس الاحادى اللون المزركش الحواشي والمطمم بالذهب ،

التحتانيسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ولكننا نجد فى مخطوطة بخط النويري نفسه النويري نفسه النوير مصر مغ 1 مد ص 33): « وخلع عليه اطلسا معدنيا ابيض وتحتانية اطلس بطرز زركش على الفرجيتين » . واعتقد ان التحتانية كانت فرجية تحتانية مان الفرجية الفوقانية كانت تدعى تحتانية الراجع هذه الكلمة) .

ويقول ابن بطوطة ا الرحلة _ مخ دى كاينكوس _ ص 259) فى كلامه عن سومطرة : « واخسرج مسن البقشية ثلاث فوط . احداها من خالسص الحريسر والاخرى حريسر وكتسان . والاخرى حريسر وكتسان . واخرج ثلاثة اثواب يسمونها التحتانيات من جنسس الفيوط »

التكة ، وفي لهبجة مصر الدكة

ان تبابين اسراويلات الشرقييسن لا قتحسة لها من الجهة الامامية مثل تبابيننا و فنجم عن هده الحالة عدم تزودها بالازرار و ولربطها يستعمل الشرقيون التكة ويفيس القامسوس اط كلكتا و الشرقيون التكة ويفيس القامسوس اط كلكتا وحسب تقرير ليسن وفي كتابه الموسوم المصريون المحدثون و و الهاليين بالدكة او التكة هي رباط او مشد مطرز النهايتين بالحرير الملون واو أنه محجوب بالملابس الفوقانية وباحاطته بالحسسم محجوب بالملابس الفوقانية وباحاطته بالحسسم المعنون مجمع الانهر اط القسطنطينية و و و صياحاطت المعنون مجمع الانهر اط القسطنطينية و و و صياحاطت المعنون مجمع الانهر اط القسطنطينية و و و صياحاطت الانهر الما القسطنطينية و و على الكتاب عند الانها وفي القنية التكود التكة المعمولة من الابريسم والذخيرة وشرح القدوري لا تكره التكة من الحرير والذخيرة وشرح القدوري لا تكره التكة من الحرير عند الامام وعن ابي يوسف تكره التكة من الحرير

ونجد لدى السيوطي احسن المحاضرة مغ 334 مص 334 مص 334 محوادث سنة هـ 28 الله الرفست مطر الندى القطر الندى القطر الندى المحلود الله المحلود من مصر الى الخليعة المعتصد و ونقسل الوها في جهازها ما لم ير مثله مكانت من جملتها الفتكة مجوهرة » .

وجاء في كتاب الف ليلة وليلة ﴿ طُ مَكْنَاكُتُنْ ﴿ ج 1 . ص 333 ؛ او ط هابيخت ، ج 4 ، ص 394 ؛ : « لا يصبح له ذلك لانه مكتوب على دكة نباسي قسول صعب » . ونقرا في مكان آخر من ط هابيخت . ج 4 ص 397 ؛ ؛ ﴿ قَمَدُ يَدُهُ وَمُلْسَ عَلَى جِسَدُهَا ، ثَمَ مَرَ اللباس مربوطاً . فنزل بيده على سراويلها ودكتهـــا وجذبها فانتبهت » . وبعد ذلك نقرا اط مكناكتن . ص 596) : " وقد رشقت اطبراف قمیصنها منن داخل دكة اللباس: وهي كانت تعمل شغسلا " . ويتحتم علينا لفهم هذه العبارة أن نتذكس أن أهسل الشرق يلبسون القميص فوق التبان ، ونطالع في مكان آخر (مكناكتسن ، ج 1 ، ص 596 ؛ " فحسط قمر الزمان يده في دكة لباسها فجذبها وحلهما لمما اشتهاها خاطره " . وهناك عبسارة لمؤلف اسمه روولف في كتابه ا وصف حقيقي لرحلات ا يتحدث فيها عن سكان طرابلس الشبرق . وفي هذه العبــــارة تتحدث المؤلف ايضا عن التكة . وبعد ذلك اص 133 يتزيا هذا الرحال نفسه اثناء سفره مسن حلب الى

بغداد بزي سكان البلاد الاصلييس ، فيصف هذا الزي ، فيقول فيما يقوله انه اوصى لنفسه بعمل : اسروال فضغاض من الموسلين ا الموصلي) المربوط تحت القميص وهو الجسد العاري برباط هو التكة »، ويعرب كوكتوفيك Cotopic في كتابه : الرحلة النامات المسرقيين بصورة عامة بهذه الكلمات : " انهم لا يربطون سراويلهم بصديرياتهم بالحملات ، كما نصنع نحن بربط سراويلنا بقماصلنا كما نصنع نحن بربط سراويلنا بقماصلنا كما نصنع نحن بربط سراويلنا بقماصلنا المؤلف قد زار الشرق عام 1598) واكنهم يربطونها كيفها أتفق برباط مين القطن » .

وافخر التكك ، حسب رأي النويسري ، هي انهاية الارب ، مخ 273 ، ص 96 ، تلك التي ترد من ارمينيا (تكك ارمينية) . وبعد المقريزي ا لهى دى ساسي ، طوائف عربية ، ج 1 ، ص 199) من بين الثروات التي تركها بعد موته احد كبسراء مصسر : « الف تكة حرير ارمني » . وفي أيامنا هذه يسروج هذا المثل في مصر : « الفنهورة المخفيسة التكة والطاقية » (1) . وأن بركهارت في كتابه (امشال عربية ، رقم 101 ؛ يلاحظ هذه الملاحظات على هذا المثل فيقول : القد طبقه المصريون على المنافقين ، الخبناء ، الذين ينادون بالويه والشبور على الطرز الانبقة ، ولكنهم في الوقت نفسه يستعملونها الطرز الانبقة ، ولكنهم في الوقت نفسه يستعملونها

ولكن سرا . والتكة El Tikke هي حزام الحبان من الحرير او من الموصلي ، وهي في اغلب الاحبان مطرزة موشية ، ويستعملها الرجال والنساء على حد سواء لربط التبان حول مدار السرة ، ولكس تحجبها الثياب ، والتكة هي الهدية الاولى التي تهديدها عشيقة لعشيقها ، وبعد فان التكة نبع غزير للملح والنوادر والامازيح اذا استخف الطرب عقول سمار النوادي » .

ويبدو ان كلمة تكة او دكة كانت مستعملة دائما لدى العرب ، وهي تشيسر الى مشد السراويل ، ويخيل الينا ان هذا الشعب لم يستعمل كلمة سواها للدلالة على هذا الجزء من اللباس (2) .

التسك سندوات

ان هذه الكلمة ، التي هي ولا ربب كلمة جمع ، لا وجود لها في القاموس ، ونحن لسنا على نقة حتى من صحة رسمها .

وقد وجد كاترمير (راجع كتابه : تعليقسات ومقتبسسات : ج 8 : ص 213) فسى « مسالسك الابصار » ولدى « المقريزي » كلمة تكلاوات التى لابد انها تدل على ضرب من النباس يزتدى فى الهند وفى مصر من قبل الامراء . ويرى كاترمير ان هذه الكلمة صحيحة ، ولكن لعدم وجود نصوص اخرى ،

(1) تأخذ كلمة غندرة والصغة المشتقة منها غندور مفهومات عدة . ولما كان البحث عن هذه الكلمات في المعاجم ضربا من ضروب العبث ، فلا يبدو لي من فضول القول طرح الملاحظات التالية بين يدي القاريء . فكلمة غندور تعنسي فسى اسبانيا والمغرب الرجل الباسل . ويترجم بيدرو دي الكالا (Baragan) paliente

بكنمة غندور ، ويتحدث دييكو دي توريس في اقصة الشرفاء ، ص 372) عن خمسين الفا من المفاربة تجمهروا في فاس ، ويدعون Gandores ومعنى ذلك البسلاء ، الذين يعتبرون انفسهم نواب الجمهورية والمدافعين عنها ، ولذلك منحوا هدا اللقب ، في حيسن ليسوا من ذلك في شيء ، ولكن غندور كانت تعني في اسبانيا متمردا او شقيا ومصطلح غندرة يعني عصابة قطاع طرق (راجيع الكيالا) ، ويلاحظ بركهارت بمناسبة المثل الوارد في النص قائلا : « تعني الفندرة في اللهجة المصرية الدارجة المرح والابتهاج والاريحية والبشاشة وحلاوة العشرة ودمائة الخلق ، وكلمتا غندور وغندورة شائعتا الاستعمال ، لانهما بانطباقهما على افسراد الشعب في علاقاتهم الودية يعطيان معنى لطيفا ، اما في مالطا فتعني كلمة غندور الانسيان الانبق ، ا راجع فاسيلي ، قويميس مالطي ، مع 319) .

2) ان جميع الذين يرتدون السراويل يتخذونها ذات تكك ، وهده السراويل تنبي الجسم تماما والقمصان فوقها ، وعندما يحتاجون الى التبرز يجلسون القرفصاء ، وينزعنون ملابسهم حول اجسامهم كالنساء ، ويتجهون الى الشمال ، مخالفين اتجاههم الى الجنوب ، لدى قيامهم بالصاوات ، فيعماون ما يحلو لهم

واجهاننا اصل هذه الكلمة ، يستحيل علينا الدخول في تفاصيل حول هذا الموضوع .

الستساج

ان كلمة تاج بما تعنيه الكلمة الغرنسية Couronne غير داخلة في نطاق موضوعنا ، ولكن لفظة تاج لدى الفرس تنطبق على نوع خــاص مــن أغطية الراس للزينة ، كما أننا نصادف هذه الكلمة بهذا المعنى لدى الكتاب العرب المحدثيان ، فحسب رأى ابي الفداء ١ التاريخ - المترجم من قبل راسموسين) وطبقا لقول ريجاردسون في كلمة تاج ــ واخذا براي هامر بركستـــال ــ في كتابـــه 1 تاريــخ الاميراطورية العثمانية.) نستخلص بأن حيد هو الذي أتخذ التاج (طاقية من النسيسج الاحمس) لنفسه او لانصاره ، ولكن ميلا مع رأي أولياربوس نى كتابه ١ رحلات الى موسكوفيا وبسلاد التاتسار وفارس . ص 814) ومع كامفر في كتابه (التحــف النادرة . ص 70 - 71) ومع مالكولسم في كتابه ا تاریخ فارس . ج 1 . ص 503) نری ان ابن حیدر شاه اسماعیل هو الدی تبنی التاج . وقد ورد ذکر البيرية Berretton-Béret في رحلة بيترو دلافاله ني كتابه ا الرحلة . ج ، ص 160) وهمي البريسة الحمراء التي اسمها تاج وهي تقابل الكلمة الغرنسية Couronne ويلبسها جنود المليشيا ولكنهم لا يضعونها على رؤوسهم الا فسى الحالات النادرة ـ وفي الاحتفالات الرسمية فقط ، ويقول اولياربوس (813) واصفا التيجان . ﴿ انها طاقيات حمراء منفواة من اثنتي عشرة طية ـ وتك تشبه كل الشبه القناني التي يستعملها سكسان اقليمسي لاندوك وبروفنس . ولها بطن مسطح وعنق غاية في الطول والضيق » . ويتحدث بعد ذلك ا ص 814 ا عن الطانيات الحمراء ذوات الثنيات الاثنتي عشسرة تخليدا لذكرى المتهم او اوليائهم الاثني عشر. واليكم ما نقرأ في كتاب كامفسر (ص 44) ا أن التسساج Taadsj طاقية عالية _ لها هيئة خاصة _ والتاج - كما سبق ان قلنا - اما اعيان المملكة فانهم يتزينون به في أعظم الاعياد الرسمية - بحضور الملك ــ وهو منسوج من الصوف المكفت بالذهب ــ وتحف به صفوف من المجوهرات والاحجار الكريمة ــ والهذه العلة سماه القوم Tadsji tomàr ، تــاج

تومار) وهذا المعنى لتومار او طومور يجب ان يضاف الى المعاجم الفارسية ـ ومعنى ذلك (عقال ملفوف) Pileus circumligatus _ _ لاجل تمييزه عن تاج آخر اشد بساطة منه _ وهو مستعمل لدى النخبة المعتازة من ميليشيا القبيلة التركية _ التى سنتحدث عنها قريبا ، ولدى السوبي Jesauli او اليسولي المعالف وهذا يعنى حجاب البلاط الملك ، وهذا التاج احمر لا زينة له ، ودونكسم للملك ، وهذا التاج احمر لا زينة له ، ودونكسم شكله : « ضيق من الجبهة ولكنه يأخذ في الارتفاع ويمعن في الاتساع ، هو من الإعلى مسطح ولكنه مؤلف من اثنتي عشرة طية او ثنية _ طبقا لمدد ويعلو في وسلط قعته شبه ساق في الائمة _ ويعلو في وسلط قعته شبه ساق

ضيق صلب له طول شبر .

ويتحدث كامغر اص 241) في عبارة اخرى من كتابه الجميل عن عرف خاص يستعمل فيه التاج، واليكم كلمة الرحالة « بحكم الانتظار حظيت مرتين برؤية منح التاج الذي يشبه التاج الاسقفي ا البرطل) لمن يدعون لدينا

La mitre aulique des Sophis - (Le Tadsj) Mitram Sophorum aulicam

اما مواطنونا فتسمى لديهم هدده العملية : « منح وسام الروسية الفرسي . وقد ادخل شابان في القاعة الثانية ــ وكان الاول يطمح في أحراز رتبة حجابة القصر الملكي في مدينة كشفر . Kesker اما الآخر فيطمع في وظيفة مماثلة . وهذان المنصبان يتطابان اداريا حائزا على الانتساب الى تلك الطبقة. والما عرض اعتماد الدولة رغبتهما وقف كل منهما مسمرا في مكانه الى ان فرغ الملك من تأملهما مليا والرضاء عن سمت كل منهما فانتهى الى استجابة طلبيهما . وبعد ذلك خرج من القصر صحبة يساول باشا _ رئيس الحراس في القصر _ فبدل عمامته بتاج من تيجان الـ Les Sophis وكان هذا الرئيس يأتى في الدرجة الثانية بعد الماريشال . ولدى رجوعه امر المرشحين أن ينبطحا على بطنيهما وأن يمد كل منهما ذراعيه حتى فخذيه ا وانتظر بعد ذلك طويـــلا بهيئة محتشمة _ وهو رافع عصاه طوال الـوقت ـ اشارة الملك ـ ولكن طال انتظاره كثيرا ـ لان الملك كان مسترسلا في حديث مع عظماء المملكة . ولما حصل اخيرا على هذه الاشارة ضرب كلا منهما ضربا مبرحا _ ثلاث عصي _ كل ذلك وهو يتمتم ببعض العبارات ، وعلى هذه الشاكلة قبلهسا في سلسك

ال Sophis . ومنذ تلك اللحظة سمح لهما بتزيين رأسيهما برمز ذلك السلك واذن لهما بأن يشرئب عنق كل منهما _ باسم صاحب الجلااة _ الى كافـة أنواع المناصب حسب اقتدار كل منهما . وبعدئـ ذ انتصب کل منهما علی رکبتیه _ وقد اعتمر راسه بالزينة _ وقبلا عصا من ضربهما بالعصا _ اظهارا منها للاحترام والامتراف بالجميل . ثم قلد الشخص نفسه كلا منهما خنجرا _ وانصرفا بعـــد ان أشبعـــا رغبتيهما . ومضى على هذه العملية بعسيض الوقت فنودى على جنديين من الجنود ـ وقد تشفع لهما الماديشال - ليحلا محل اثنين من ال Sophis أو حرس قصر المنك اللذين انتقلا الى رحمة الله . وجرت المراسيم على نفس الشاكلة في البهو السفلي. وبعد انتهاء هذه العملية استعاد كل من الرجليسن سلاحه الذي أودعه على أمل التبديل السريع لخوذته بالطاقية النبيلة » . ويخيل ألى أن في العبارة التالية من تاريخ مصر لمؤلفه ابن أياس أشارة الى عادة مماثلة. فاننا نقرا في هذا الكتاب امخ 367. ص 149، حوادث عام 803) : « نزل من القلعة هو وبقية النواب واخذوا في رقابهم مناديل وتوجهوا الى تمرانك يطنبون منه الامان ، فلما تمثلوا بين يديه اخسلع عليهم اقبية مخمل اجمر والبسهم تيجانا مذهبة ، .

راجع كذلك ابا الفداء في تاريخه (ج 2 ، ص 179) . وإذا آمنا بما يقول مورخ ارمنسي هو 179 كناب مورخ ارمنسي هو Tschamtschean في كتاب ما نسوادر ارمينية لدي بيترمان ، ص 2) فإن هذه العادة ترقبي الى عهد سحيق موكانت تمارس في عهد آرام ونينوس . فنحن نقرا في هذا الكتاب : « فمنحه تاجا مرصما بالجواهر والاحجار يزيس به راسه موكانت هذه المنحة في ذلك العصر دلالة على اعلى درجات المحد والغخار (1) .

التاسوم التاسومسة التسومسة

ان هذه الكلمة هي مرادف لكلمة نعل Sandale في عرف فخر الدين (لدى دي ساسي – طرائف عربية – ج 1 – ص 42 من النص انعربي) . ومع ذلك فان (Pag. 740, 776) Germano de Silesia (pag. 740, 776) الذى سبق للمستشرق دي ساسي ان ذكره – قد

ترجم الكلمة ب ؛ Pantofola, pianella ولعل هذه الكلمة قد تحور معناها منذ فتسرة من الزمن و وان التاسومات التي يتحدث عنها فخر الدين كانت معمولة من الليف له ليف النخيل و كما يقسول العلامة دي ساسي و

ولم تكن هذه الكلمة مجهولة فى أوروبا . ولكن يخيل الينا أنهم فى شبه الجزيرة فد استعملوا كلمة تواسم - ذلك لأن بيسدرو دي الكسالا فى كتابسه المفردات اسبانية عربية ، يترجم الكلمة الإسبانية وازن اكذا ، وجمعها توازنات .

الثبات وجمعسه الثبابيست

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

واذ انها مشتقة من الفعل العربي ثبت ـ فقد. كانت تعني في الاندلس ـ ما يعطى القوة والاعتدال للقدم ، ومعنى ذلك الخف او النعال ، راجع بيدرو دي الكالا ، في كتابه ، مفردات اسبانية عربية ، حول هذه الكامات :

«Calçado con çapatos, calçado comun, çapato» ومن هذه الكلمة العربية اشتقبت الكلمة الاسبانية (Zapato - çapato) تباتو . كما لاحظا لاسبانية (Zapato - çapato) تباتو . كما لاحظا ودييكو دي أوريا . لدى ا كوباروفياس . كنز اللغة القشتالية . مدريد . 1611 . ص 264 . مج 1 ، . وان الكلمة الغرنسية Savate سافات مشتقة من الكلمة الاسبانية . Zapato . وقد كتب دونباي في كتابه ا النحو المغربي العربي . ص 82 ، هذه الكلمة سباط أو سباط ، مع حرف السين وحرف الطاء . ولكنني لا اعتقد بصحة هذا المنحى .

الثربة جمعها الشراب ، الشردة جمعها الشراد

لا وجود لهذه الكلمات في القاموس .

ويترجم بيدرو دي الكالا ، في كتابه ، مفردات اسبانية عربية ، Botin de la muger بوتان دي لا موخير بثربة وثراب ، كما يترجم كذلك بوتان اسبي Botin assi بثردة وثراد ، اذن فهده الكلمة تشير الى خف امراة ،

ان كلمة تاج تعني كذلك نوعا من زينة الرأس تحمله النساء العربيسات والسذي نستطيسع ان نراجع بشانه مراجعة مثمرة ليسن في ترجمته االف ليلة وليسلة ، ج 1 ، ص 424) ، وبهسذا المعنى نصادف هذه الكلمة في المقتطفات من قصة عنتسرة . .)

الثوب في اللهجـة المريـة التـوب

لا وحود لهذه الكلمة في القاموس بالمعنى المراد .

ونحن نعلم أن كلمة ثوب تعنى منبوسها بصورة عامة ، ولكن له في هذا اليوم معنى خاصا في مصر. فكلمة ثوب ، حسب تقرير ليسن في كتابه االمصريون المحدثون ، ج 1 ، ص-61) تشير الى نفس الملبوس الذي تشير اليه كلمة سبلة، ومعنى ذلك رداء واسع فضفاض عرض ردنيه يساوي على وجمه التقريب طول الجلباب نفسه ، وهو مصنوع من الحرير ولونه لون القرنفل في معظم الاحوال او لونه وردي أو بنفسجى وترتدى النساء هذا الرداء حيسن يسردن مفادرة منازلهن ليؤلفن التزييرة . ومعنى ذلك الحلة التي بضعنها فوق ارديتهن الاخرى . وبوسعنا رؤية هيئة هذه الكسوة في كتاب لين (الصفحة 64) الصورة اليسرى) . والنساء غالبا ما يلغفن رؤوسهن باردان هذا الكساء ، اما لتسوية هندامهن واما لاحلال هذه الكسوة محل الطرحة ، ١ راجع الصورة اليمني في كتاب لين ، ص 64 و 65 و 66) .

ان كلمة توب الم ثوب لم تكتسب هذه او تلك هذا المنى الا حديثا منان الكونت دي شابسرول لا يسمى الكساء الواسع الفضفاض للنسساء الا بكلمسة سبلة : ولم اقع ابدا على كلمة ثوب بهذا الممنى لدى المؤلفين المرب محقيقة اني زعمت مواجهة كلمة ثوب في بضع عبارات من كتاب الف ليلة ولينة ولكن تمحيصا اعمق جعلني اعترف بأن رأيي لم يكن قائما على أساس .

ان الطوارق قميصا من نسيج القطن غاسة في السعة والفضفضة ، وهو في الاغلب الاعم ازرق او ابيض ، وله ردنان هائلتان ، وهمم يسمون هذا القميص Tobe . واجع هونمان في كتابه (مذكرات حول رحلة من القاهرة الى مرزوق ، ص 69) . وراجع كذلك النقيب ليون في كتابه (اسفار في الشمال الافريقي ، ص 110) . وانظر اخيرا دنهام وكلابرتون في كتابيهما (اسفار ، ج 1 ، ص 251) . ان كلمة Tobe او كلمة Tobe

وجه الاحتمال الا الكلمة العربية (الشوب) أو (التوب) .

الجبة وفي اللهجة المصرية الجبة (بالكسر)

اننا واجدون في صحاح البخاري (ج 2 ، مخ 356 ، ورقة 167) بابيسن عنسوان الاول منهسما : (باب من لبس جبة ضيقة الكمين في السفر) : « انطلق النبي صلى الله عليه وسلم لحاجته ثم اقبل فتئقيته بماء فتوضأ وغسل في جبة شامية فمضمض واستنشق وغسل وجهه فذهب يخرج يديه من كميه فكانا ضيقين ، فأخرج يديه من تحت الجبة ففسلهما ومسلح يديه براسه وعلى خفيه » . كما نجد في باب لبس جبة الصوف في الغزو . . قال : « كنت مسع النبي صلى الله عليه وسلم ذات ليلة في سفر فقال: اممك ماء ؟ قلت « نعم » فنــزل عن راحلتــه فمشى حتى توارى عنى في سواد الليل . ثم جاء فأفرغت عليه الاداوة ففسل وجهه ويديه وعليه جبة من صوف فلم يستطع ان يخرج ذراعيه منها حتى اخرجهما من اسفل الجبة فغسل ذراعيه ثم مستع برأسه ، ثم اهویت علیه لانزع خفیه فقال: « دعهما فانی ادخلتهما طاهرتين » فمسح عليهما ـ والحديث الاخير يرويه عروة بن المفيرة .

وقد ورد في مجمع الانهر (ط القسطنطينية ، ج 2 ، ص 258) : « روي ان النبي صلى الله عليه وسلم لبس جبة مكفوفة بالحرير ».

ان هذه العبارات ترقى الى العهود الاسلامية الاولى . ولكن قبل ان نضرب فى شعاب هذا البحث لا يبدو من العقم ملاحظة ان الجبة من حيث هيئتها تشابيه قليسلا او كثيسرا ارديتنسا الليليسة من عير من طولها ومن نوع نسيجها ـ الغ . ولنبدا بسورية . ولما كان كوتوفيك قد قال فى كتابه (الرحلة ، ص 485) فى معرض حديثه عن ثيباب الشرقيين بصورة عامة : « ان الثوب القطني يلبسه بعضهم مسبلا حتى منتصف الساقين ـ فى حين انه مسن

الجهة الخلفية اقصر قليلا من جهته الامامية _ فائنا لا يخالجنا أي ريب في أن المبارة التالية للمؤلف روولف تمس اللباس الذي نتحدث عنه الآن . فان هذا الرحالة يقرر ـ في معرض حدث عن سكان طرابلس الشبرق في كتابه (وصف حقيقي للرحلات ، ص 49) : « وتحت هذا القباء يلبسبون ايضا ثوبا آخر - مصنوعا من الجــوخ - هــو في المـادة أزرق اللون - لاسيما لدى الجنود - وهو اقصر من الجهة الامامية منه من الجهة الخلفية _ وله ردن_ان واسعتان ـ على انه محروم من الياقـة » . وبقـول كوتوفيسك في (كتاب، القيم المذكور)، انه (Collariis caret) وارى ان عبارة دانديني التالية في كتابه ا رحلة من جبل لبنسان ، ص 40) وهو يتكلم أيضاعن سكان طرابلس الشرق تخص الجمة كذلك ، قال : « أن لهم سترتين ، السترة التحتانية وهي الجلباب مع حزام » . (اما السترة الغوقانية فهي العباءة) ، ويذكر ريشتر في كتابه (رحلة الي الشرق الاوسط ، ص 123) من بين الالبسة التي اقتناها ــ للمضي من بيروت الى قلب سورية « جبة حمراً ۽ Dshûbbeh rouge » وهي عبسارة عسن (ردنکوت Redingote بلا بطانة).

اما في مصر فقد كانت الجبة مستعملة كذلك _ وما برح المصربون يرتدون هذا اللباس حتى في الامنا هذه . فنحن نقرا لدى النويري اتاريخ مصر، مخ 2 ، ص 32) : « وكانت الخلعة جبة عتابي (1) حمراء وفوقها فرجية » . كما نقرا لدى ابن اياس اتاريخ مصر ، مخ 367 ، ص 281) : « وكسان السلطان لابسا جبة صوف بيضاء . »

وهذه الكلمات نفسها موجبودة بعد ذليك (ص 288) . وفى كتاب الف ليلة وليلة (ط هابيخت) ج 3 ، ص 139) نرى وصف جبة صياد نقير على هذه الصورة : « جبة فيها مائة رقمة من الصبوف الخشن وجيش من القمل المذنب » . لا ريب ان الموضوع هو موضوع الجبة فى المبارة التالية للرحالة هيلفريش فى كتابه المعنون (تقرير واقعي مختصر عن

رحلات ، ص 393) فان هذا الجوابة يعبسر عسن الموضوع بهذه الكلمات : « يرتدي هؤلاء القوم بدلا من سترة القرون الوسطى (Leibrock) سترة طويلة (Leibrock) اقصر قليسلا من الجهة الخلفية ـ وهي مصنوعة من الجوخ الاحمر او الازرق او السنجابي » . .

ويصف الكونت دي شابرول في كتابه ا وصف، مصر، ج 18، ص 103) على هذا المنوال الجبة فيقول، « الجبة هي رداء آخر مفتوح كذلك _ ويوضع فـوق الرداء الاول وهو القفطان . ردنا الجبة تصيران بالنسبة لردني القفطان ، وتبطن الجبة في الشتاء ببطانة من الفرو) ، ونقرأ في كتاب لين ١ المضربون المحدثون ، ج 1 ص 41) كما يقرأ في ترجمته لالف الله وليلة اج 1 ، ص 485) : « أن السرداء الاعتيادي الفوقاني هو قباء طويل من الجوخ المنون كيفما اتفق . ويسمى الاتراك هذا القباء الجبسة Jubbeh ويسميه المصريون Gibbeh . ولا تصل ردنا هذا القباء حتى المعصم » . ويسمى لين الجبسة ثوبا فوقانيا بالنسبة للقفطان الذي يلبس تحت الجبة o Djibbah . ومع ذلك فالقوم يرندون فوق الجبة اما بنيثا واما فرجية واما عباءة . وبوسعنا رؤية هيئة الجبة في كتاب ا المصريون المحدثون، ج 1، ص 40 ، الغرد الاوسط) ، وعلى قبل أن أغادر مصر أن ألاحظ كذلك أن جبة رهبان القديس انطوان _ كانت تختلف اختلافا جوهريا عن الجبة المصرية من حيث أنها لم تكن مفتوحة من الجهـة الاماميـة . ويعــد (فانسليب) بين ثياب هؤلاء الرهبان جبة او قباء من الصوف الادكن . وهذه الكسوة مخيطة خياطة غليظة عدا كونها غير مفتوحة من الجهة الامامية » . راجع ا قصة جديدة لرحلة الى مصر _ ص 307) . وكانت الجبة في القديم مستعملة في مملكة مراكش _ ذلك لان مؤلف تاريخ المرابطيسن والموحديسن في كتابسه الموسوم بالحلل الموشية (مغ 24 ، ص 9) يعد بين الهدايا الممنوحة من قبل الامير يوسف بن تاشفيسن لعمه ابي بكر بن عمر خمسين جبة اشكرلاط ملف

⁽¹⁾ راجع حول كلمة عتابي ــ كاترمير (تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1 ، ق 1 ، ص 241 ، و ج 2 ، ق 1 ، ص 241 ، و ج 2 ، ق 1 ، ص 70) لترى ان هذا القماش قــد استعار اسمه من اسم شارع في بعــداد ــ كمــا لا 'حظ ذلك دي كايانكوس في كتابه (تاريخ الـــلالات المحمدية في الاندلس ، ج 1 ، ص 358) .

رفيع (1) ولكنني اكاد اجسزم أن هذا اللبساس لسم يكن يرتديه عرب هذا القطر مد منذ القرن الخامس عشر حتى أيامنا هذه . وما زالت الجبة مستعملة لدى نساء مدينة الجزائر ومدينة تونس ، ا راجمع بانننه مدى كتابه رحلة ، ج 2 ، ص 10 من الترجمة الهولندية) .

وكانت الجبة مستعملة فى الاندلس - واليكم ما نقرا لدى المقري ، نفح الطيب - منخ غوتا - ص 373) : « ورأى أن يلبسوا فى الفصل الذى بين الحر والبرد المسمى عندهم الربيع من مصبغهم جباب الخز والملحم والمحرر » . هذا رأي الموسيقار الشهير زرباب - الذى قدم إلى الاندلس فى أيام حكم عبد الرحمن الثاني (1) .

ويقول بيير مارتير فى قصة سفارته الى مصر حلال عام 1501 – الموجهة الى دريناند وايزابيلا المفارة بابلية ، ص 104) : « ان ثيباب القسوم المفوتانية هنا تختلف قليلا عن ثياب غرناطييكم التى يسمونها الجيوبة ويسميها الاسبان Marlotas

وتستعمل الجبة كذلك في الجزيسرة ١٠٠ راجع بكتكهام (اسفار في بلاد ما بين النهريسن ، ج 6 ، من Jubba . عبه حبه

وتلبس الجبة في مكة الكرمة حتى ايامنا هذه ـ اذ ترتدى فوق البدن _ وهي مصنوعة من الجوح الخفيف _ او من نسيج الحرير الهندي ، وفي ايام الحر اللاهبة لايرتديها الناس مطلقا _ ولكنهم يطرحونها على الاكتاف ، راجع بركهارت في كتابه : اسفار في الجزيرة المربية ، ص 335 و 336 ، ج 1) وفي المدينة المنورة حيث يرتدي الفقراء ايضا هذا الرداء نرى الجبة مصنوعة من الجوخ ، المرجع السابق ، ح ، ص 242) .

لم نتحدث حتى هذه اللحظة الاغن جبسة Djobbah ou djibbah الرجال به فيترتب علينا الآن ان نمنع بعض التفصيلات جبة النساء ، يقول لين عن اليلك في كتابه المصريون المحدثون ، ج 1 ، مل 158 النا النساء المترفهات يرتدين جبة من الجوخ ومن المخمل او من الحرير به وهي عادة مطسسرزة بالذهب او بالحرير الملون به والغرق الرئيسي بيسن

ان كلمة ملف التي ربما كان يلفظها اللافظون (ملف) والتي تلفظ هذا اليوم ا ملف) تشير في بلاد البربر الي نفس النوع من هذا القماش . راجع هوست الخبار من مراكش – ص 269) فانه يقول ان املف انجليس) الجوخ الإنكليزي – و املف فامينك) الجوخ الفلمنكي الجوفلندي) – ويترجم دونباي في كتابه ا النحو المفربي العربي و ص 83) كلمة ملف الي بانوس Pannus وحسب تقرير النقيب ليون في كتابه السفار في الشمال الافريقي – ص 135) فان كلمة Melf تعنسي في سخنة الجوخ) . ونقرا في رحلة ابن بطوطة (منح دى كايانكوس و ص 138) : « وتكسي باللب او الملف » . وفي مكان آخسر اص 151) : وفيها كرسي كبير مبطن باللف يجلس فوقه قاضيهم » . وبعد ذلك اص 152) : « فرأيت شيخا حسن الوجه واللمة عليه لباس الرهبان وهو الملف الاسود» (في القسطنطينية) . وفي نفس المرجع : «شقة ملف من عمل البنات وهو اجود انواعه » . وفي موضع آخر اص 155) : « قد كسيت حيطانها بالملف الملون » . وبعد ذلك ا ص 286) : « عليهم جباب الملف الاحمر » . واخيرا ا ص 185) : « ستور ملف » . ويترجم بيدرو دي الكالا في كتابه المعنون ا مفردات اسبانية عربية) كلمات Orillo de paño بداستري ملف فبلها في كتابه المعنون ا مفردات اسبانية عربية) كلمات Orillo de paño بداللف فاخذ يبين له فانتقصت كما يجرى في ذلك فدرعها بعداليل فانتقصت فطالب بذلك بائع الملف فاخذ يبين له فانتقصت كما يجرى في ذلك فدرعها بعداليل فانتقصت فطالب بذلك بائع الملف فاخذ يبين له فانتقصت فطالب بذلك بائع الملف فاخذ يبين له سبب ذلك فلم يفهم .

ويلاحظ أن أبن الخطيب يستعمل هذه الكلمة بصيغة التأنيث ويستعملها أبن بطوطة بصيغة التذكير . ومع ذلك فبوسعنا أن نفتسرض أن المؤلف حين كتب كلمة (ملف) فكر حيئة باسم لباس لجنس النساء ـ وعلى سبيل المثال في كلمة جبة . والواقع أن المؤلف نفسه في موضع آخسر (المخ ، ص 14) قد عد بين الاقمشة التي يرتديها الفرناطيون الملف المصبوغ . وهكذا نرى كلمة ملف في صيغة التذكير ،

مع في صيحة المدير المحمد المدير المحمد المدير المحمد المدير المحمد المدير المحمد المح

هذه الجبة وبين جبة الرجال ينحصر في انها ليست غاية في الاتساع _ وهذه الحالة بادية على وجه الخصوص في الجهة الامامية؛ وطولها طسول اليلك » . (ومعنى ذلك انها تلامس الارض او انها اطول من ذلك بنحو عقدتين او ثلاث عقد فهي تكنس اديم الغبراء) ، وفي الصورة التي يعرضها لين (ج 1؛ من 57) عن جبة المراة _ نرى أن ردنيها يكادان يبلغان حد المعصمين ، ولم يعض زمن طويل على مصسر عد المعصمين ، ولم يعض زمن طويل على مصسر يوم كان ردنا الجبة لا يصلان الى الساعدين _ كما نستطيع أن نرى ذلك في اطلس اوليفيية : (اللوحة يوارس) وفي (مصور وصف مصر ، ج 2 ؛ اللوحة وفارس) وفي (مصور وصف مصر ، ج 2)

والواقع اننا نقرا لدى الكونت دي شابرول (وصف مصر ، ج 18 ، ص 113) : الجبة رداء يسبل على ثياب اخرى، وللجبة ردنان غاية في القصر _ وهي مبطنة بالفراء شتاء _ فهي حينئذ تاخذ اسم (وجه فروق)

ولعل دانديني في كتابه (رحلة من جبال ابنان ، ص 48) يتحدث كذلك عن الجبة الخاصة لنساء طرابلس – حين يقول ترتدي النساء جبا الوجال – بدل ما يدعى السبان Abb ، العاءة حمله

ويبدو أن جبة المرأة في الازمنة القديمة كانت كذلك اقصر مما هي عليه الآن . راجع ا مصور وصف مصر ، ج 2 ، اللوحة 266) . ويتحدث ريشتر في كتابه (رحلة الى الشيرق الاوسط ، ص 212) عــن جبة نساء بدو سورية (Dshübbeh) التي لهــا لون الشوكولاته عادة » . ويضيف قائلا : « ان هذا اللون عزيز على قلوب الرجال ايضًا » . اما في مصر فيستبان ان السيدات كن يرتدين ايضا جبة عصر مارمول ـ لانني ارى ان العبارة التائية لهذا المؤلف تشير الى هذا اللباس موضوع البحث (وصف افريقيا ، ج 3 ، ص 112) : « أن لهذه الصايات Las sayas هيئة الجبساب التركيسة» . (Aljubas turques) وارى أن المؤلف بضيف ما يضيف لتمييزهن من الجباب الفرناطية المسلسة حتى الاقدام _ والمشفولة من مختلف انواع الحرير _ أو المنسوجة من الذهب او المكفتة به . وترتــــدى النساء كذلك الحوخ ذا الاكمام الضيقة المطرزة باسراف بالذهب والحرير » .

وفي مصوع يلفظ الناس كلمة جبة كلفظ اهالي صر لها . وهذا اللباس يصنع فيها من الجوخ الملون (روبل _ رحلة الى الحبشة _ ج 1 · ص 200) . والجبة كانت شائعة الاستعمال بين التركمان . فنحن نقرأ لدى فريزر في كتابه ا رحلــة الى خراســـان ـــ ص 266): « عندما يشتد البرد ترتدي النساء فوق ما يرتدين جبابا أو أردية شبيهة بأردية الرجسال _ وهي مصنوعة من نسيج الحرير او من القطن المخطط». ويضيف الرحالة الى ذلك ملاحظة : « ان الجبة هي رداء واسع فضفاض يلتحف به ــ وهذه الجبــة لها ردنان مضغوطان على الرسفين ــ ولكنهما واسعان من الجهة العليا ــ وهي مفتوحة من الجهة الإماميـــة وواسعة سعة مفرطة بحيث يمكن طيها طيات عديدة حول الجسم . كما يمكن طرح هذه الجهة على الإخرى . ولهذه الجبة شبب كبيسر بالبيرونة الغارسيبة Le baroonee واكنها تصنع عادة من الاتمشة الغليظة . والجبة الخراسانية تعمل في معظم الاحيان من الصوف الاسمر أو الضارب إلى الحمرة _ وقد تصنع كذلك من وبر البعير . وهي دثار فاخر جدا ـ ذلك لان حياكتها المحكمة لا تسمح بنفاذ المطر فيها بسهولة ـ وهي تقي صاحبها كنيرا من المطـــر » . وبعد ذلك نقراً : ﴿ اما الفقراء من الدرجة السفلى في الادقاع فيرتدون جبة قصيرة او تميعها من الصوف " . ونطالع كذلك : " بعضهم يرتدي الزي الوطني التركماني او الازبكي ألذي يقتصر عني عدة أردية أو جباب تعلو الركب قليلا وتربط بحرام ــ والقماش الذي تصنع الجباب منه امشاج من الحرير والقطن مخططة بخطوط زرقاء وارجوانية وحمسراء وخضراء ـ والاتراك يحافظون على زيهم الخـــاص محافظة تامة وذلك بارتدائهم الجباب المنسوجة من وبر البعير فوق البستهم في معظم الحالات » .

وما تزال الجبة مستعماة لدى من يدعسون Les Guèbres) من اتباع زرادشت ـ يسكنون فى ايران والهند) راجع فريزر ـ المرجع السابق ـ ص 22) كما بقي استعمالها لدى الاوزبكييين في شيسوا Chiwa المرجع السابق ـ ص 68 ، . والمصريون يتمثلون بهذا المثل حتى يومنا هذا : « صقل جبته ونقش لحيته » ، حين يريدون ان يقولوا أن فلانا قد استعد للقيام باحدى المهمسات . واجع ، بركهارت ـ الامثال العربية ـ ص 367) .

ومن هذه الكلمة العربية « جبــة » استبنـط الاسبان Aljuba, jupa, chupa, jubon

واشتق البرتغاليسون Aljuba و Aljuba و Giuppone و Jupon و Jupon .

الجديسل والجديلسة

حسب راى الجوهري (ج 2 ، مخ 85 ، ص 188) يدعى الوشاح في معظم الاحيان جديلا (Ceinture) وورد اللغوي بهذا الصدد بيتا من الشعر نجده ايضا في الحماسة (ص 556) – حيث يقول التبريزي ان الجديل مصنوع من قطع الجلد – وهذه القطع مبرومة على بعضها ، وتستعملها الجواري والاماء فقط – ولا المتعملها النساء العربيات ، امسا راى القامسوس اطكلكتا – ص 1411) فهو أن (الجديلة شبه أتب من ادم يأتزر به الصبيان والحيض) ، وأنني أشك كسل الشك أن كلمة جديلة في هذا المعنى تعني نوعسا من الحزام – بل أرى أن الكلمة تشيسس إلى نسوع مسن السراويل ،

الج_ربيـة

لا رحود لهذه الكلمة في القاموس .

ويقص علينا ابن الخطيسب في الاحاطسة - دى كايانكوس - ورقة 32) عدة امثلة على غفلة العلماء في مناسبات بسيطة للفاية - والمؤلف يروي لنا حكاية تحكى لخباط من تونس: قال لي ابو الحسن حاسم من قرطاجنة ا وهو مؤلف المقصورة المشهور) ان المستنصر خلع على جبة جربية اكذا) من لباسسه وتفصيلها ليس من تفصيل اثوابها بشرق الاندلس واريد ان تحل اكمامها ونصيرها مثل ملابسنا ، فقلت: وكيف يكون العمل ! فقال: نحل راس الكم ويوضسع وليعني بالأعلى والواسع بالطرف ، فقلت: وبما يحير الاعلى الذا وضع في موضع واسع سطت علينا

فرج ما عندنا ما يصنع فيها الى ان وقعنا بغيرها. فلم يفهم ، فلما يئست منه تركته وانصرفت ، ونحن نرى من هذه العبارة ان الجربية تعني نوعا من الجبة ذات الكمين ، ومارمول في كتابه وصف افريقيا (ج 2) و 40 مع 44) يكتب الكلمة حريفيا Gerivia ولكن الوصف الذي يصف به هذا الملبوس لا ينطبق كل الانطباق مع كلمات ابن الخطب ، ويقول في وصف افليم غزولا Gezoula في مملكة مراكش ال الزي الاعتيادي لهؤلاء النساس ينحصس في الجربيسات والموقعة لا اكمام لها ولا ياقة ـ وتنسدل حتى الركب ـ ويرتديها الناس فوق الجلد مباشرة » .

وانني اجهل ما اذا كانت كلمة الجربية هي نفس كلمة كتابسه Gerba التي ذكرها النقيب ليون في كتابسه (رحلات في شرقي افريقيا - ص 6) التي يقول عنها: « انها قفطان ذو كمين قصيرين - وان الناس يرتدونها غالبا بدلا من البنيش او البنش » . « Beneish » .

الجريسد

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس بالمعنى المراد.

ويقرر النقيب ليون في كتابه (رحسلات السي الشمال الافريقي ، ص 39) ان العرب في طرابلسس الفرب يصنفون البركانات Barracans الى ثلاثة اصناف . فأغلظ هذه الإصناف يدعى Aba والارق هو الجريد الحصال الثلاثة فاسمه خولي الجريد يرتدي ايضا في مرزوق ، من قبل الرجل والنساء على حد سماء (المرجع السابق ، ص 170 ، 171) .

ان تلمة جريد هي بدؤن شك من اصل عربي . وان فعل جرد يعني الخ .

Scalpsit, abrasit; mundavit gossipium

ان صيفة جريد بوسعها ان تعبر عن اسم المعول كصيفة قتيل ، المشتقة من فعل قتل ، فافترض اذن

⁽¹⁾ بخيل الى وجوب ترجمة الغمل يحير على هذا المئوال الذي الفظ الكلمة به (يحير) ، وانظر في القاموس الصيفة الخامسة لهذا الغمل ، ونقرأ في الكتاب الممنون (اخبار الملوك (منح 630 س ص 131): وامر المعتمد عبد الجليل بن وهبون ان يحيس البيت الإول ، وارى من المحتم على ان احل فعل يحير محل الفمل (يجير) بحيث يكون المعنى : « امر الامير الشاعر اجازة البيت الاول باضافة بيت ثان » . لمل المؤلف اراد فعل (يجيز) فتوهم فكتبها (يجيسر) المترجسم ، وقع المؤلف في وهمين ، الوهم الاول انسهاراد ان يقول بوجوب احلال فعل (يجير) محل الفعل (يحير) فقال المكس ، والوهم الثاني أنه اراد ان يقول (يجيز) فقال (يجير) المترجم ،

وجوب اضمار اسم الموصوف (بركان) وعلى وجسه الاحتمال نقول كان يقال في الماضي (بركان جريد) .

الجـــرز

اننا نقرا لدى الجوهري (ج 1 ، مخ 85 ، ص 388) : الجرز بالكسر لباس من لباس النساء من الوبر ويقال هو الغرو الغليظ ، كما نطالع في القاموس (ط كلكتا ، ص 699) : لباس النساء من الوبر وجلود الشساء .

الجرمسوق

ارجع كلمة سرموجـــــــة .

الجزويسرة وجمعها الجسزاور

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس ، ولم اقع عليها الا في لهجة مالطة .

ولكن توجد هذه الكلمة وجمعها جزاور في كتاب فاسالي ، فويميس مالطي ، مجم 311) ، وقد لاحظها هذا اللغوي ، وهو مجمع ، كما نعلم ، عربي اصوليي صميم ، مصوغ صياغة الاسم الموصوف الرباعيي . وهذا ما يجعلنا نشك في ان كلمة جزوبرة هي من اصل عربي ، ومع ذلك فلست مؤمنا بذلك ، ويخيل الي ان كلمة جزوبرة ليست الا تحريفا قويا بعض القيوة في Giustacuore

وايا كانت الحالة ، فان الجزويرة ما زالت ترتدي حتى يومنا هذا من قبل سكان مالطة المسرب . وفي كتاب فيسكيه (رحلة الى الشرق ، ص 6) يجسري البحث حول الكزويرة ، التنورة المفتوحة من احسدى الجهات ، التى ترتديها المالطيات .

وقد تفضل اماري Amari الصقلي المولسد فاعلمني ان ما يدعى فى مالطة بالجزويرة هو تنسورة صغيرة من النسيج المخطط بخطوط زرق وبيض ولها طيات صغيرات . وهي مفتوحة من احدى الجهسات ومشدودة بشرائط صغيرة » .

الجقشيسر

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وهي من اصل تركي جقشير ، او على الوجه الاصح

جاقشر وتشير الى: بنطلون من الجوخ ، ويعبسر دارفيو عنها بهذه الكلمات في كتابه (رحلة من فلسطين صوب الامير الاعظم) فيقول: « تحت هذا القفطان وفوق التبان المنسوج يرتسدون Chakchier او بنطلونا من الجوخ الاحمر نهايتسه من السختيسان الاصغر . ويجب أنَّ تكون هذه البنطلونات دائما مسن اللون الاحمر او الارجواني او البنفسجي والا تكون ابدا من اللون الاخضر ، لأن محمدا كان يحب هذا اللون ، وان ذراريه يحملون العمامة الخضراء، والناس يعتقدون بايذائه اذا ليسبوا الثياب الملونة باللون الأخضر ولسم بارتدائهم السراويل والتبابين الخضر " ، ويشسرح ص 152) كلمة Schakschir بأنها « ضروال أحمر واسع الغضغضة » . ويخطىء من يقرأ شرشيـــر في کتاب (وصف مصر ؛ ج 18 - ص 107 آ - ویفسسر الكونت شابرول هذه الكامة بأنها : « سروال شتائي من الجسوخ » .

الجليساب ـ الجليساب

سلف أن رأينا في كلمة أزار - أن كلمة جلباب قد استعملت في عبارة للبخاري بوصفها مرادفا لكلمة أزار ونستخلص من ذلك أن الجلباب يشير ألى هذه الملحفة الهائلة - أنتي يلتحف بها النساء في الشرق - مسن الرأس ألى القدمين - حين يردن الخروج من منازلهن، والواقع أن الجوهسري أج 1 - مخ 85 - ص 35 أيفسر كلمة جلباب بملحفة وعلى ذلك فأن الملحقة تشير ألى ما يشير أليه الإزار، ويضيف اللغوي ألى ذاسك قائلا: قالت أمراة من هذيل ترثي قتيلاً:

تمشي النسور اليه وهي لاهيسة مشي العداري عليهن الجلابيسب

ولعل ابن خاقان كان ينظر الى معنى الكلمة نفسه حين قال الدى هوكفليت - مقتطفسات من كتاب - مختلفين حول اسرة الافطيين المالكة والشاعسر ابن عبدون - ص 47):

وغدا مصرعهم من نجيعهم وارس الجلباب

وتشير هذه الكلمة _ حسيما ورد في القاموس (ط كلكتا _ ص 58) الى قميص _ والى ثوب واسع للمرا دون الملحقة _ فهو في هذه الحالة نفس الثوب الله ييدعي هذا اليوم في مصر سبلة أو (توب) _ أو هو أخيرا الخمار نفسه .

وعلى كل حال فقد كان يشير قديما الى تسوب ترتديه النساء . ويخيل الى ان هذه الكلمة قد اكتسبت في الازمة المناخرة مفهوما خاص مختلفا في المغرب . اذ يقرر شو Shaw في كتابه : (رحلة الى بلاد البربر والشرق ، ج 1 ، ص 322

« Reizen door Barbarijen en het Ooste

ان كلمة الـ Jillebba تشيير ولكنها تختلف قليلا عن قباء Tunique الرومان. وهذه القمصلة تشد بالحزام خصوصا في اوقاات العمل وهي ترتدي تحت الحيك ، وانني اعتفسد ان كلمة العربية التي يتر كلمة جلباب العربية التي يتر منها الحرب الإخير. وقد زاد تبغنو هذه الكلمة افسادا في كتابه ، قصة رحلة إلى المشرق ـ إص 53 6، حين كتبها - Jillet ، وهو يقول في معرض وصفه لمدينة تونس : ١١ ابست ملابس البربر مشابهة تماما لملابس الاترا ك لانهم بدلا من البذلة العسكرية المزركشي يرتدون قمصلة يسمونها Camicole ويكتبها مؤلف ا مهمة تاريخية في مراكش ـ ص 71 ـ مج 2 ـ ص 73 ــ مي 1 ــ ص 320) هكدا Chilivia وهـــو يعتبرها سترة صفيرة من قماش غاية في الغلاظة . لها كمان ضبقان ومزودة بقبع كقبع الرهبان الكنوشيين مزفتة لوقاية الراس ـ وهذا الثوب قصير بحيث انه لا يتعدى الحزام » ، ونقرأ في رحلة وندس ا رحلة الى مكناس ـ س 29 ، « أن المفاربة الأشد أدقاعا يرتدون لباسا يدعى Gelebia وهو مصندوع من قمساش صوفي غليظ _ وهذا الثوب لا أكمام له _ ولكنه مزود بثقوب لامرار الذراع فيه - وهو يتدلسى حتى يبلسغ الركبتين _ ويلتف كيفما اتفق حول الجسم على هيئة كيسر » . ويكتب ريلي الكلمة في كتابه 1 بوار تجـــارة السغن الشراعية ا ص 197 - 198 - 248) هكسذا - Galabbia وهو يراها عباءة من الصوف لها كمان تصيران ومزودة بقبع كبوشي ، اما على بيك في كتابه (الاسفار _ ص 278 _ ج 2) فيكتب الكلمسة على هذا المنوال Djilabia وهو يعتبرها قميصا او عباءة (Shirt or cloak) من قماش مخطط بخطرط دقيقة بيضاء وسوداء ، ونطاله في كتساب كرابر دى هيسوامرآة جفرافية واحصائية للامبراطورية المراكشية - من 82) أن طبقة الدهماء في مراكش والفقراء يرتدون لباسا واحدا وهو على هيئة كيس من القماش الغلبظ ويدعى Gellabïa: « وقد قورت

نى هذه الحلابية تقوب من الجهة العليا ومن الجوانب لاحل ادخال الراس والذراعين » .

ومن المحتمل الا تكون هذه الكلمة قد اشتقت كليا من كلمة جلباب ـ وان هـــذا النـــوع من القمصلــة Camisole او الدراعة قد اشتق اسمه من الكلمـة البربرية Thelebeh التي تعني حسب قول فنتور في كتابه و رحلـــة هورنمــان ـ ج 2 - ص 440) تـــوبـــا . Habit .

الجمازة ، الجمازة

اننا نجد في طبعة كلكتا للقاموس ، وفي افسل مخطوطة من مخطوطات ليدن لهذا السغر ، ان الحرف الاول عليه فتحة ، ولكن الجوهري اج 1 ، مخ 85 ، ص 389) ينص نصا قاطعا على ان : « الجمزة بالضم مدرعة صوف ، ويضيف الىذلك قائلا :

قال الراجز:

يكفيك من طاق كثير الاثمان جمازة شمر منها الكمان

ویری القاموس ان کلمة جمازة تشیر الی سترة او دراءـــة من صـــوف) قمصلـــة :
Une veste ou camisole en laine .

الجسنسة

اننا نقرا في القاموس اط كلكتا ، ص 1734): « الجنة كل ما وقى وخرقة تلبسها المراة تفطي من راسها ما قبل ودبر غير وسطه وتفطي الوجه وجنبي الصدر وفيه عينان مجوبتان كالبرقع » .

الجنينـــة

يرى القامسوس (ط كلكتا) ص 1734) ان « الجنيئة هي لباس من حرير على هيئة الطيلسان ، (الجنيئة مطرف كالطيلسان) ،

الجنبـــل

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويقرر ديبكو دي هيدو في كتابه اخطط مدينة الجزائر ، مج 4 ، ص 27 ان النساء في الجزائسر يضمن فوق البناقة ثلاث زينات للراس ، الزينة الثانية

الجسسوب

يفسر الجوهري (ج 1 ، مخ 85 ، ص 37) هذه الكلمة بكلمة (بقيرة) . ويفسر القاموس (ط كلكتا ، ص 60) هسده الكلمسة نأنها (درع المسرأة) . Une chemise de femme

الجسوخسسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ولكن دونكم باديء الامر مقالة شائقة المقريزي (وصف مصر ، ج 2 ، مخ 372 ، ص 350) : « سوق الجميين ، وهسو الجوخيين : هذاالسوق بلي سوق اللجميين ، وهسو معد لبيع الجوخ المجلوب من بلاد الغرنج (2) لعمل المقاعد (3) والستائر وثياب السروج وغواشيهم (4)

هي شبه عصابة (Trançado morisco) موريسكية من نسيج حريري دقيق مسترسل للغاية وهو يشبه ما يسمى Cendal ويكون عادة ملونا ، وهن يلغفن هذه الزينة حول رؤوسهن كما هي حالة الزينة الاولى تاركات الاطراف مسبلة فوق الاكتاف حتى موضع الحزام ، وهن يسمين هسذا النسوع من القلانسس الحزام ، وهن يسمين هسذا النسوع من القلانسس ان نساء عدينة الجزائر العربيات قد صغن كلمتهسن (جنسل) مسن الكلمسة التركيبة

ا جنبسر) التسى هي الكلمة ذاتها بالتمام ، مع استبدال السراء بالسلام ، هما حرفان من نفس الطبغة والصنف . والعرب والغرس والاتسراك يلفظون النون امام الباء مثل الميم وليس مثل النون . اذن احسن ديبكو دي هيدو صنعا بكتابة (Chimbel) وليس (Chinbel) . (1) .

ويقولَ الاب Guadix بأن اصل الكلمة هو عربي مشتق من الاسم المابي صندالي Guadix والذي يعني غالبا الورق الخفيف الرقيق ، وهو الاسم الذي يطلقه العرب على الحرفي الذي يقرم بطرف صفائح الذهب الرقيقة ، وهو في الاسبانيسية Batihoja اي طارق الإوراق االصفائح الذهبية) . (ترجمة لويس رومانوس)

(2) لعل البلد المصدر الرئيس هو البندقية، راجع سيلفستر دي ساسي في كتابه ١٠ طرائف عربية ج ١٠
 ص 87) ٠.

(3) المقاعد تعني الصفف . لانني اقرأ في كتاب نادرللفاية اقتني الجزاين الاول والثاني منه ا الجزء الثالث نادر) وعنوانسه Les Voyages du sieur de la Moraye en Europe, Asie et Afrique, tom. I, pag. 85 نادر) وعنوانسه ال الصفة هي مصطبة مصنوعسة من الألسواح الخشبية ، وترتفع عدة اقدام عن الارض وتستند الى الحائسسط .

وتوضع فوقها المنادر ، وهي حشايا مفطاة بقطعمن الاقمشة واسمها مكات Maccates ، ولها وسائد مفطاة كذلك ومستندة الى جدار العرفة لتتكئي عليهاالظهور وقد النفت الساق بالساق ، كما يصنع الخياطون » .

ان كلمة مكات Maccattes التي اوردها هذاالرحال تعني بلا ريب كلمة مقاعد التسي ذكرهسا المقريسزى .

(4) من العبث كل العبث ان نتحدث عن كلمة غاشية ، بعد ان افاض فى شرحها الملامسة الجليسل كاترمير فى كتابه (1 تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1 ، 1 ، 2 ، ق 1) فقد اغترف بشأن هذه الكلمة من كنوزه الغزيرة ما لا قبل لنا بمباراته ، ولكن هناك كلمة اخرى تدل كذلك على غطاء بوضع على ظهر الحصان او البغل ، وكان يصنع فى الفالب من الجوخ ، فيتحتسم على ان اقول بعض الكلمات عن هذا الفطاء .

اريد أن اتحدث عن كلمة زناري ، فنحن نقر الذي السيوطي الحسن المحاضرة ، وهو بتحدث عن القضاة ؛ ومراكبهم البغال ، ويعمل بدلا من الكنبوش الزناري ، ونقابل كلمة كنبوش الكلمسة الفرنسيسة

⁽¹⁾ يقول كوباروفياس حول كلمة صندل Cendal (الكنز المدريد 1611) ما يلسي : « قماش مصنوع من الحربر الناعم او من نسيجمن الكتان الرقيق الخفيف والذين يعتقدون بأنسه مصنوع من الحرير يقولون بأن اصل الكلمة Sedal ويعد اضافة حرف النون الذي سقط تصبيح الكلمة Sendal ويعد اضافة حرف النون الذي سقط تصبيح الكلمة الكلمة الكلمة المقال الكلمة هو Sindone ونص لاتيني بنغس المآل) د المترجم .

وادركت الناس وقل ما تجد فيهم من يلبس الجـــوخ وانما يكون من جملة ثياب الاكابر جوخة لا تلبس ألا في يوم المطر ، وانما يليس الجوخ من يسترد من بسلاد المفرب ، والافرنج واهل الأسكندرية وبعض عـــوام مصر . فاما الرؤساء والاكابر والاعيان فلا يكاد يوجد فيهم من السبه الآني وقت المطر . فاذا ارتفع المطر نزع الجوخة . واخبرني القاضي الرئيس تاج الدين ابو الغداء استماعيل بن أحمد بن عبد الوهاب بن الخطباء المخزومي خال امي رحمه الله قال: كنت انــوب في حبة القاهرة عن القاضي ضياء الدبن المجتسب فدخلت عليه يوما وانا لابس جوخة لها وجسمه صوف مربع فقال لي : وكيف ترضى أن تلبس الجوخ ؟ وهل الجوخ الا لاجل البغلة ? ثم افسم على أن أخلمها . وما زال بی حتی عرفته آن اشتریتها من بعن تجار قيسارية الفاضل ، فاستدعاه في الحال ودفعها اليه وامره باحضار ثمنها . ثم قال لي : لا تعد الى لبـــس الجوخ استهجانا له . فلما كانت هذه الحوادث وغلت الملابس دعت الضرورة اهل مصر الى ترك أشياء مما كانوا فيه من الرقة وصار معظم الناس يلبسون الجوخ. فتجد الأمير والقاضي ومن دون من ذكرنا لباسهم الجوخ . ولقد كان الملك الناصر فرج ينزل احيانا الى الاسطبل وعليه ممجون من جوخ . وهو ثوب قصيس الكمين وألبدن يخاط من الجوخ بغير بطانة من تحته ولا غشاء من نوقه ، فتداول الناس لبسه واجتلب الفرنج منه شيئًا كثيرًا لا توصف كثر تسسه . ومحسل بيعه بهذا السوق » .

قبل ايراد ترجمة هذا النص للمقريسزي ، ارى لزاما على ان احملكم على ملاحظة ان كلمة جوخ ، التي اشتقت منها كلمة جوخة ، هي الكلمة التركية جوقسة التي تشير الى الجوخ ، ولعل الكلمة اليونانية الحديثة روخن مدينة بأصلها الى هذه الكلمة التركية .

وتوجد كلمة جوخة في هذا النصب للنويسري (تاريخ مصر ، مخ 2 ، ص 192) : ولبس السلطان حوخة مقطعة .

هذا النص الذي يبلو منه ان المقريزي نسخه عنه في كتابه (تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1 ، ق2 ، من 63) . كما اننا نقرا لدى ابن اياس (تاريخ مصر ، مخ 367 ، ص 37) ، قلع تخفيفته ولبسس عمامسة وجوخة من فرق ثيابه ، ويفسر كانيسس في كتابسه (ص 171 ، نحو عربي اسباني) الجوخة بانها لباس من الجوخ شبيه بالرداء الفرنسي الردنكوت Redingote .

الجسوذيساء

يرى القاموس (ط كلكتا) ص 436) أن الجوذياء هي (مدرعة من صوف للملاحين) .

الجـــورب

تدل هذه الكلمة _ حــــب راي القامـــوس (ط كلكتا ـ س 56) على (ط كلكتا ـ س 6.

واعتقد ان النص التالي للرحالة نيبور في كتابه (رحلة الى البلاد العربية ، ج 1 ، ص 153) بوسعه ان يلقي ضوء او بعض الضوء على هذا التفسير . يقسول الرحالة : « ان الشرقيين يلغون اقدامهم وسيقانهم بخرق صوفية كبيرة _ وقوق هذه اللغافات يلبسون خفافهم الواسعة ، وعلى ذلك فان خطواتهم ثقيلة _ ولكن هذه الخرق تدفىء اكثر مما تدفىء جواربنا ، فاذا تبللت هذه الخرق مرة _ فانها لن تدفىء بعد ذلك الا قليلا _ وعلى نقيض ذلك _ فان هذه اللغافات يمكن ان توضع حول السيقان بشكل يختلف عن شكل الامس »،

ويرى ابن بطوطة (الرحلة ــ مخ دي كايانكوس ــ ص 47) ان المسلمين يرتدون الجوارب حين طوافهم حول الكعبة لحماية اقدامهم من الحرارة اللاهبة .

لاهوس المعاهدة المستشرق دى ساسي الذي نشر هذا النص فى كتابه المنسوه به (ج2) ص 297) مراجع كذلك تعليقه ، ص 270 م قد توهم فى طبع الكلمة هكذا (زنادي) فى حين انها (زنادي) وهي موجودة فى مخطوطتي ليدن لكتاب السيوطسي (من 113) ص 354 ، ومنع 376 ، ص 460) ، ولا مرية ان الشك قد انقطع استنادا الى النص التالي لمخطوطة بخط النويري نفسه (تاريخ مصسر ، منع 19 ب ، ص الشك قد انقطع استنادا الى النص التالي لمخطوطة بخط النويري نفسه (تاريخ مصسر ، منع 19 ب ، ص الكتاب معن نقسس الكتاب من مراكب نواس المعلى المنادي اطلس احمر بدائر اصفسر برقبسة مركبة وسرج سلطاني محلى بذهب .

راجع بركهارت في كتابه (تعليقات على البدووالوهابيين ، ص 121) .

راجع كذلك حول كلمة رقبة تعليق « كاترمير »في كتابه « تاريخ السلاطين الماليك ، ج 1 ، ق 1 ، ص 135 » .

ويفسر بيدرو دي الكالا في كتابه (مفسردات Calças de muger الكلمات والكلمات عربية) هذه الكلمات للمنابعة ورب ولفله يستعمل كلمة Calças لا بمعنى المسان Caleçon او سسروال Culotte وانما بمعنى جسورب Medias, calzas, bas

المجــول

يظهر أن هذه الكلمة تشير ألى تسوب صغير . للمرأة ، فنحن نقرأ لذى الجوهري (ج2 ، مخ 85 ، ص 191): « المجول ثوب صفير تجول فيه الجارية . ويستشهد اللغوي في هذه المناسبة بالشطر التالي من معلقة أمرىء القيس (الطويل) :

آذا ما اسبكرت بين درع ومجول (1)

والدرع هو قميص المراة الكبيرة ، والمجول هو قميص المراة الصغيرة ،

ويرى الفيروزبادي (القاموس – ط كلكتا – ص 1418) ان هذه الكلمة تشير الى (تسوب للنساء وللصغيرة) . وكان العرب القدامي بستعملون هسذا الثوب في لعبة الميسر . ويقول النويري انه (تسوب ابيض) . راجع راسموسين Rasmussen ذيال تاريخ العرب قبل الاسلام – ص 28 من النص العربي .

الحبسرة مالحبسرة

تدل هذه الكلمة على نوع من البرد مصنوع فى البمن محمد ومعنى ذلك ان الحبرة هي رداء واسع مخطط. ولذلك استطاع احد الشعراء (البتيمة مخ لي Lee ص 14) ان يقول وهو يتلقى كتابا من احد الاصدقاء (البسيط):

وروضة من رياض الفكس دبجها صوب القرائع لا صوب من المطر كانما نشرت ايدي الربيع بها بردا من الوشى او نوبا من الحبر (2)

وهكذا نرى ان الشاعر هنا ينظر امامه الى رياض تتفاوح بالازهار وتتماوج بالالوان - فيشبهها بالملابس المخططة الملونة المسماة بالبرود والحبر .

ونحن نقرا في صحيح البخاري (ج 2) مخ 356 من 128 ص 128) في باب البرد والحبرة والسملة ـ الحديث التالي _ المروي عن انس الدي يرويه هو بدوره عن قتادة . قال : قلت له اى الثياب كان احب الى النبي صلى الله عليه وسلم ؟ قال : الحبرة ، ونقرا كذلك في الباب نفسه ان المراة التي كانت عزيزة على قلسب الرسول _ وهي عائشة _ قالت : ان رسول الله صلى الله عليه وسلم حين توفى سجى ببرد حبرة .

واستنادا الى الكتاب المنسون : عيون الأنسار (مخ 340) ص 188) نعلم ان الرسول ترك فيما ترك حين توفى حبرة ، ويظهر ان هذه الثياب ما كانت تصنع الا في اليمن (الجوهسري – ج : مخ 85 ص 276 _ والقاموس ط كلكتا – ص 491) ، ويتحتم على ان اعترف ما يعيز الحبرة من البرد ،

وفى العصور الحديثة اصبحت هذه الكلمة تدل على شيء آخر مختلف كل الاختلاف . اذ لما شعرت نساء مصر أن الازار اصبح مزريا بشموخهن شرعين بارتداء هذا الرداء الحريري – إو المصنوع من التغتا او من الشال – وخلعن عليه اسم الحبيرة – هيذه التسمية الموجودة في كتاب (وصف مصر ، ج 18 ، ص 114) – وبوسعنا رؤية هيئة هيذا اللبياس في الاطلس (ج 1 – اللوحة 41) ،

ونحن نرى فى اللوحة المشرين مسن (رحلسة 384 ويتمان فى تركيا الاسيوية وسورية ومصر ما Wittman (Travels in Asiatic Turkey, Syria and Egypt)

« ان النساء يرتدين رداء اصود واسعا يغطي على وجه التقريب كل الجسم ويتدلى حتى العقبيسن » .

⁽¹⁾ الشيطر الاول من هذا البيت هو : الى مثلها يرنو الحليم صبابة .

راجع شراح معلقة امرىء القيس كالزوزني والشنقيطي والتبريزي وغيرهم (العترجم) و ان كلمة وشي تشير الى نوع من القماش الثمين . فالادريسي (الجغرافية ، ج 2 ، ص 128) يعلمنا ان هذا القماش كان يصنع في اصفهان ، وفي نص لابن سعيد ذكره العقري (تاريخ الاندلس مخ غوتا ص 40) نقرا : فقد اختصت المرية ومالقة ومرسية بالوشي المذهب الذي يتعجب من حسن صنعته اهل المشرق اذا راوا منه شيئا، وفي تاريخ العباسيين للنويري (مخ 2 ، ص 150) وود ذكر وشيئ اليمن ووشي قرمز ، وهذه الكلمة الاخيرة تنم على ان الوشي هو نوع من (الاسقلاط م القرمزي ما الارجواني écarlate) .) ، والكلمة تدل كذلك على لباس ملون، وبوسعكم ما لتعمق في هذا الموضوعة الجزء الأول من كتابي : (تاريخ بنسي عباد ، ص 86 م 87 م ت 753) ،

ونقـــرا في كتـــاب تيرنــر ــ ص 396 ــ ج 2 (Turner, Journal of a Tour in the Levant,

« أن الميسورات الحال - سواء كن مسلسمات أو مسیحیات ـ پستترن ـ لدی خروجهن من مساکنهنـ برداء واسع من الحرير الاسود » . واخيرا اليكسم الوصف الدَّقيق للحبرة - الذي يعرضه لنا ليـــن في كتابه (المصريون المحدثون ج 1 ، ص 61): « أن حبرة المرأة المتزوجة تتألف من عرضي قماش من الحرير الأسود الملمع ، وكل عرض من هذين العرضين عرضه ذراع وطوله ثلاث اذرع _ وهما مخيطان معا فــوق طرفي القماش او قربهما (حسب ارتفاع القامة) ـ في حين ان الخياطة موضوعة بصورة أفقية _ بالنسبة للهيئة التي يرتدي بموجبها هذا اللباس . وهناك قطعة دنيقة من شريط اسود مخيطة داخل الجزء العلوى ــ على بعد نحو ست بوصات من الجانب ـ لتكـون ملفوفة حول الرأس . _ اما الاوائس فيرتدين حبرة من الحرير الابيض - او حبرة من الشال » . اما في أيامنا هذه فان الجبرة ما زالت مستعملة في الجزيرة العربية ـ في سورية وفي الجزيرة . وتعلمنا يركهارت في كتابه ــ رحلات في الجزيــرة العربيــــة ــ ج ــ (Burckhardt: Travels in Arabia ان نساء مكة يرتدين الحبرة الحريرية السوداءالفضفاضة

کما ترتدیها نساء سوریة ومصر » . ویؤکد بکنکهام ــ فی کتابه ــ رحلات فی بلاد ما بین

النهسريسن - ج 1 - ص 392

Buckingham: Travels in Mesopotamia,
ان نساء ديار بكر يرتدين احيانا خمارا واسما من الحرير
الاسود - كما هي العادة في القاهرة بين نساء الطبقة
المسرفهسسة » .

الحريسم ، الاحسرام

نحن نعلم أن كلمتي حريم وأحرام تشيران الى نوع من القماش يستعمله المسلمون أثناء تأدية فريضة الحج الى مكة المكرمة ، ومع ذلك فأن كلمة أحسرام لا وجود لها في القاموس بهذا المعنى .

ويرى وايلد فى كتابه (وصف رحلة اسيسر مسيحي ، ص 64) أن « الاحرام Ehram هو قطمة من الشعر » . وبمقدورنا رؤية هيئة الاحرام المبراطورية فى الجزء الثاني من كتاب (صورة عامة للامبراطورية العثمانية لمرجي دوسون Mouradgea d'Ohsson .

واخذا بوجهة نظر احد شراح الحريري (المقامات، ص 255) تشير كلمة احرام كذلك الى: نوع من غطاء الرأس شبيه بالمئزر (راجع هذه الكلمية) السذي يستعمله عرب اسبانيا وافريقيا ، والواقع ان بيدرو دي الكالا ني كتابه (مغردات اسبانية عربية) يؤكد ان كلمة احرام تدل على نوع من اغطية الراس يشبه المئيزر ... « Toco como almyzar »

وبهذا المعنى صادفته لدى ابن بطوطسة (مخ دي كايانكوس ، ص 4): « وسرنا الى ان وصلنا الى مدينة قسطنطينية ، ونزلنا خارجها واصابنا مطر جود افطرنا الى الخروج عن الاخبية ليلا الى دور (1) هنالك، فلما كان من الفد تلقانا حاكم (2) المدينسة وهسو من الشرفاء الفضلاء يشهر بأبي الحسن ، فنظر الى ثيابي وقد لوثها المطر فأمر بغسلها في داره ، وكان الاحرام منها خلقا ، فبعث مكانه احراما بعلبكيا (3) وصر في

⁽¹⁾ أن كلمة دور تشير تماما إلى مجموعة من خيام العرب البداة . وهذه الكلمة موجودة بهذا المعنى لدى معظم الرحالين الذين طوفوا في شمال افريقيافي مختلف الحقب .

⁽²⁾ راجع حول استعمال كلمة حاكم في المدن المغربية ، لمبريير Lempriere في كتابه (رحلة الى مراكش ، ص 256) ، وراجع ايضا كرابر دي همسو في كتابه (مرآة جغرافيسة واحصائيسة : Hhakem) اذ يكتسبالكلمة هكذا . Hhakem) د راجع كذلك : Charant (Letter in answer to divers cutious questions, pag. 51, 52, 53)

وارجع ايضًا الى توريس في كتابه (قصة الشيرفاء ، ص 193 _ 259) .

³⁾ معنى ذلك : من القطن البعلبكي الابيض . داجع التعليقات في مادة بغلطاق .

احد طرفيه دينارين من الذهب ، فكان ذلك اول مـــا فتح (1) به علي في وجهتي » (2) •

وبوسعنا ايضا مراجعة : النص التالي لرحالتنا الوارد في (ص 40) •

الحـــزة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ونحن نعلم أن حزة تدل في اللغة العربيسة على الباكية (3) حيث مجرى التكة . ومعنى ذلك الحزام الذي يستعمل لربط التبان . وقد اكتسبت كلمة حزة في مالطة من جمعها حزز مغهوما أشد اتساعا ، أذ أنها في أيامنا هذه تشير إلى التبان مع التكة أو الحزام . راجع فاسيلي في كتابه (مج 262 قويميس مالطي) .

الحـــزام

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس ، بالمعنسي المسراد .

اليلك او فوق الانطاري . يقول الكونت دي شابرول في كتلبه (وصف مصر ، ج 18 ، ص 108) واصف ذي الرجال: « الحزام مصنوع من الموصلي ومن الصوف او من الحرير ، وهو يشه فوق القفطان » ، ويقول بعد ذلك (ص 113) وهو يصف زي النساء : « الحسزام يكون في الصيف من الحرير أو من العوصلي ، ويكون في الثبتاء من شال الصوف الكشميري ، وهو حين يربع يتدلى الى الوراء على هيئة مثلث ﴾ . ولم تدخل هذه الكلمة حديثا الى اللغة العربية . فانني اقرأ لدى ابن بطوطة (الرحلة ، مع دي كاياتكوس ، ص 113): « اخذت بالحزام وشددت وسطي » . وفي موضع آخر (146) يقول المؤلف نفسه في مقالته المهسة · وهو يفيض في اتحافنا بأعجب التفصيلات عن بلغــــار ثياب حرير قد ربط عليها فوطة حرير وفي حزامه جملة سكاكين في اغمادها » . ونجد في كتاب الف لبلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 1 ، ص 904) : « البسه قميصا وثوبًا من ثيابه وعمامة لطيفة وحزامًا رفيعًا » . ولما لم يكن لعرب مصر - حسب علمي - كلمة اخرى للاشارة الى الحزام المعمول من القماش ، الذي يشهد على القفطان ، فلا يريبني اى شيء مطلقا في ان العبارات

الترجمة الحرفية: « الفتوح الاولى التي تلقيتها » . وحسب رأي مؤلف كتاب (التعريفات) ان كلمة الترجمة الحرفية : «احراز شيء من جانبلا يتوقع احراز شيء منه . راجع تعليق سيلفستر دى ساسي في فتوح تعني : «احراز شيء من جانبلا يتوقع احراز شيء منه . راجع تعليق سيلفستر دى ساسي في كتابه (تعليفات ومقتبسات ، ج 7 ، ص 336) ، والكلمة تشبه كلمة الصدقة لدينا (Aumône) لان ابن بطوطة يقول في مكان آخر (مخ ، ص 140) وهو يتحدث عن الفقراء : « وعيشهم من الفتوح » . كما يقول كذلك (ص 77) : « يعيشون من فتوحات الناس ، وان جملة فتح به عليه الموجودة في نصنا تصادف كذلك في عبارة اخرى لابن بطوطة (مخ . ص 227) . فنحن نقرا فيه : كان ياخذ منهم مقدار ما يعطي الفقراء . ويقول لمن اخذ ذلك منسه : اقعد حتى تاخذ اول ما يفتح به على في ذلك اليوم ، (كان يتلقى الهدايا الصفيرة من صفار الخبازين والفاكهانيين) .

(2) أن كلمة وجهة تعني رحلة ، سفرة . فنحن نقر في موضع آخر لدى ابن بطوطة (مخ . ص 100) : « وفي هذه الوجهة توفيق » . وبعد ذلك (ص 138) نقرا : « وسافر أيضا معه في هذه الوجهة المامه» . ودونكم هذا البيت ، الوارد في احدى مخطوطات كتاب ابن خاقان (قلائد العقيان ، مغ 35 ، ص 15) شاهدا على ذلك وهـو لابن اللبانـة (البسيسط) :

وان تكن وجهتي من فوق مذهب فليس تضرب في وجهسي العلمسات ونجد في كتاب مطمع الانفس لابن خاقان (مغ سان بطرسبورك ، ص 84) : « نشأت له ربح صرفته عن وجهته » . وفي الاحاطة لابن الخطيب (مغ دي كايانكوس ، ص 54) : « ولما انصرف من وجهت اعادهما معه قافلا الى مراكش » . وفي رسائل نفس الكاتب (مغ 11 ، ص 6) : « استفهم عن سبب وجهته » . وفي رحلة خالد بن عيسى البلوي (مغ غوتا) د 1154 ، رقة 2 (الوجه) نقرا : الرحلة الحجازية ، وذكر معاهد الوجهة المشرقية .

(3) راجع سعد الخادم ، الازياء الشعبية ، الكتبة الثقافية ، ص 20 و 22 ، ويسمى مدار التكة كذلسك حجزه السبراويل ، المخصص لابن سيدة ، ج 4 ، ص 81 ، انهطبعة الكبرى الاميرية ، 1317 هـ (المترجم)

التالية تشير الى الحزام ، فنحن نقرا فى قصة بوكوك (وصف الشرق ، ج 1 ، ص 327) وفوق كل الثياب (يعني الصديري واليلك والخفطان (القفطان) عدا الثوبين الفوقانيين (البنيش والفرجية والكسرك) يلبسون حزامها من الحريسر أو من المنقاش ، (الزملوط (Camelot) و من الصوف الذي يوضع فيه سكين بغمده » ، أما لذى نيبور (رحلة الى الجزيرة العربية ، ج 1 ، ص 152) فنقرا : « وفوق الإنطاري يرتدون قفطانا ، وفوق هذا القفطان يشدون أوساطهم بحزام كبير ، يطوي فيه ذلذل من القفطان لاستطاعة المشي يحرية تامة ، ولاجل أن يظهر الإنطاري ويبين الشكشير » ، الجقشير ؟ Schakschir

أ ويقول لين ايضا في كتابه (المصريون المحدثون) ج 1 ك ص 41 ان الزنار الذي يشده القسوم فسوق القفطان الذي هو (شال ملون او قطعة طويلة مسن المساش الموصلي الابيض وفيه تصاويسر وتهاويسل) يحمل اسم حزام . وفي موضع آخر (ج 1) مي 58) يصف هذا المؤلف حزام السيدات بهذه الكلمسات : هانه شال مربع او طرحة مطرزة مبطنة بقطع منحرفة اله وهو يوضع كيفما اتفق وسط الانسان الما نهايتاه المعطوبتان احداهما على الاخرى وتتهدلان الى الوراء ».

وكلمة حزام مستعملة ايضا في المغرب . ويترجم دونباى في كتابه (النحو المغربسي العربسي ص 83) كلمة حزام (كذا : Cingulum ex serico vel linteo) » كلمة حزام (كذا : مسدو (المرآة ، ص 141) هكذا : Hhazàm

ويكتبها هوست (اخبار من مراكسش ، ص 115):

Hazem . وهي في نظره: « زنار واسع من الحرير يشده الناس فوق القفطان ، ويصنع في عاس ، ويباع فيها بعشرين ماركا او بمائة مارك » . وبعد ذلك (ص 119) يؤكد الرحالة نفسه أن النساء يشددن حزاما على الحيك Hazem . ولا يساورني اقل ديب في أن المبارات التالية لمارمول تخص الحزام ، فنحس نقرا لدى هذا المؤلف في كتابه (وصف افريقيسا ، ج 2 ، لدى هذا المؤلف في كتابه (وصف افريقيسا ، ج 2 ، ص 87 ، مج 3): « وبالقرب من هذه الحوانيت توجد حوانيت اخرى حيث تصنع الحزم الحريرية والصوفية التي تستعملها النساء ، وهذه الحزم منسوجسة على حبال غليظة من القنب ومزودة في نهاياتها بأرمسال الجسم Houpes

فتتدلى الإرمال من الجهة الإمامية اى الاقبال . وهي زينة عظيمة للنساء . ويستعملها على الاخسص (الاعرابيات ؟) . Alaravias . . وفي موضع آخر (ج 2 ، ص 103 ، مج 2) . « ان نساء الاعسراب ، اولك اللواتي يعشن في فاس ، وكل نساء البربسر ، لهن عادة لبس امثال هذه الاحزمة التي تصنع ، كمسا سبق ان قلنا في Alcayceria ، ومع ذلك فهسن لا يستمعلن هذه الاحزمة قط اذا لبستن الثياب المسماة المرلوطات (Marlotas) ، ولكنهن يستعملنها لحزم العيكات او الاكسيسة (لاكسيسة الحيكات او الاكسيسة (لحيكات ال زنار . الحيكات ال قويميس كالطي ، مج 267) . ومسن كلمة حزام تولد الصيغة السابقة انحزم ، التي لا وجود كلمة عزام تولد الصيغة السابقة انحزم ، التي لا وجود كليانكوس، ص 120) . «وكل واحد منهم منحزم . (1)

المحشيا ، المحشاء

لا وجود لجمع هذه الكلمسة (المحاشسي) في القاموس، طبقا لراي الجوهري (ج 1 ، مغ 85 ، ص 6).

ویقول اللغوی نفسه: « تشهیر هده الکلمسة استنادا الی رای ابی زید الی کساء غلیظ » و نقرا فی القاموس (ط کلکتا) ص 13): « والمحشأ کمنبسر ومحراب کساء غلیظ او ابیض صغیر یتزر به او ازار یشتمل به » .

راجع بهذا الممنى للازار المادة التالية .

الحشيبة ، الحشي ، المحشياة

تشير الكلمتان الاولى والثانيسة الى ما يدعسى بالفرنسية للم الله لله الله الم المراة على ثديها لتظهيره اضخم . فنحن نقرا فى القاموس (ط كلكتا، ص 1863): «مصدغة تعظم بها المراة ثديها او عجيزتها كالمحشى » . ونطالسع فى الجوهري (ج 2 ، مخ 85 ، ص 423): « الحشيسة واحدة الحشايا . والمحشى العظامة تعظم بها المسراة الرسحاء عجيزتها » . قال الشاعر :

جما غنيات عن المحاشي

ولكننا نقرأ كذلك لدى اللغدي نفسه: قسال الاصمعي « الحاشي اكسية خشئة واحدها محثناة».

⁽¹⁾ ربها كان الأصح: متحزم

وعلى ذلك فيبدو ان كلمة محشاة كانت تدل على لباس غليظ ، والواقع انه بمكننا ان نستخلص من عبارة للمقري (نفح الطيب ، مغ غوتا ، ص 373) ان الثوب المسمى محشاة والجمع محاشي ، كان يلبس في الاندلس من قبل عامة الشعب (المحاشسي ثياب العامسة) .

الحقيب ، الحقياب

هاتان الكلمتان مفسرتان في القاموس (ط كلكتا) ص 29) على هذه الشاكلة: « شيئى تعلق به المسراة الحلى وتشده في وسطه ». وقد راينا آنفا (ص 71) مادة البريم) ان شارح جرير يغسر كلمة البريم بكلمة الحقاب .

الحقيو ، الحقيو ، الحقياء

يرى بركبارت Burckhardt فى كتابىك (ملاحظات حول البدو، ص 28 (Notes on the Bedouins) المن المحظات حول البدو، ص 28 ما تشير لدى العنزيين Anazis الى نفس ما تشير البه كلمة بريم لدى اهل الشمال . راجع كلمة بريم . ويرى القاموس (ط كلكتا، ص 1865) والتبريزي (شرح الحماسة ، ص 793) ان كلمة حفو او حقيق تشيران كذلك الى الازار ، ومعنى ذلك الاشارة الى نوع من التبان تستر به العورة .

الحلليسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويرى لين (المصريون المحدثون ، ج 1 ص 29) ان القوم يسمون نوعا من القماش الصوفي الاسمسر الداكن حللية ، وهو الذي تستعمله النساء في الأصقاع الجنوبية من مصر العليا ، لا سيما ما وراء اخميسم ، فهن يسترن به اجسادهن ويشددن اطرافه العليسا بعضها فوق بعض ، على كل كتف ، انظر هيئة هسذا اللباس في كتاب لين ، ج 1 ، ص 68 .

الــحــور

يقول القاموس (ط كلكتا ، ص 503) : الحور ما تحت الكور من العمامة . فهل الحور طاقية ام طربوش؟

الحـــوف

ليس بوسعي اضافة اى شىء الى التفاصيل التي اوردها فريتاك Freytag حول هذه الكلمة . والجوهري (ج 2 ، مخ 85 ، ص 69) يقول : الرهط وهو جلد يشق كهيئة الازار تلبسه الحائض والصبيان.

أما بفية التفصيلات التي نقراها في المعجم فهي مستعارة من القاموس .

الحياصة وجمعها الحوائص

لا وجود لهذه الكلمة في الفاموس ، بوصفهــــــا تشير الى حزام ، وكاترمير في تاريخ السلاطيسين المماليك ، ح 1 ، ق 1 ، ص 31) هو الذي استنبط هذا المعنى من الكلمة ؛ وذلك بايراده طائفـــة من العبارات لمؤلفين عرب ما استطاع الى ذلك سبيلا. ومن العبث ذكر امثلة اخرى من هذا النوع للبرهنـــة على الامر نفسه ، ولكن كاترمير لم يتحتسم عليسه أن بؤلف كتابا خاصا موضوعه اسماء الملابس لدى العرب. اذن لن يضيره ولن يسبوءه ، وأنا وأثق من ذلك كـــل الوثوق ، إذا أضغت هنا بعض التفصيلات إلى تعليقاته القيمة . وما دام المقريزي يقول إن الحياصة هي ما كان بسمى قديما بالمنطقة ، فاننى سأجعلكم تلاحظون ان هذا النوع من الحزام كان دائما من الفضة او مسن الذهب. ولن تقراوا ابدا عن حياصة او عن منطقة كانت من الجلد او من قماش من الاقمشة ، والبكسم الان التفصيلات التي هيأها لنا المقريزي في كتابه (وصف مصر ، ج 2 ، مخ 372 ، ص 352 ، :

ســوق الحوائصييــن

« هذا السوق يتصل بسوق الشرابشيين . وتباع فيه الحوائص . وهي التي كانت تعرف بالمنطقة في القديم . فكانت حوائص الاجناد اولا اربعمائة درهم فضة ونحيها . ثم عمل المنصور قلاوون حوائص الامراء الكبار ثلثمائة دينار والامراء الطبلخانه (1) مائتي دينار ومقدمي الحلقة من مائة وسبعيسن الى مائسة وخمسين دينارا . ثم صار الامراء والخاصكية (2) في الايام الناصرية وما بعدها يتخذون الحياصة من الذهب

⁽¹⁾ راجع كاترمير ، تاريخ السلاطين الماليك ، ج 1 ،ق 1 ، ص 173 .

⁽²⁾ راجع كاترمير ، تاريخ السلاطين الماليك ، ج 1 ،ق 2 ، ص 158 - 159 .

ومنها ما هو مرصع بالجوهر ، ويفرق السلطان في كل سنة على الماليك من حوائص الذهب والغضة شيئسا كثيرا ، رما زال الامر على ذلك الى ان ولى الناصسر فرج ، فلما كان في إيام الملك المؤيد شيخ قل ذلك ، ووجد في تركة الوزير الصاحب علم الدين عبد الله بن زبنور لما قبض عليه ستة آلاف كلوتة جهاركس (1)، وما برح تجار هذا السوق من بياض (2) العامة ، وقد قل تجار هذا السوق في زمننا وصارت اكثر حوانيته يباع فيها الطواقي التي تلبسها الصبيان وصارت الان من ملابس الاجناد » ،

ويتحدم على كذلك ان الاحظ ان الحياصة كانت ستعمل ايضا لدى النساء ، فنحن نقسرا في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ؛ ج 1 ، ص 732) : وفي وسطها حياصة مرصفة بأنواع الجواهر ، ونقرا في موضع آخر (ط مكناكتن ج 2 ، ص 102) : فسحبت خنجرا من حياصتها ،

الحيسك او الحائسك

لا دجود لهاتين الكلمتين في القاموس . ومسع ذلك فانني اعتقد انهما من اصل عربي وانهما مشتقتان من الفعل حاك Tisser . تيسيسه .

يقول مارمول في كتابه (وصف افريقيا ، ج 2 ، ص 4 . مج 2) في معرض حديثه عن بربر ولاية حاحة Héha اشد ولايات مملكة مراكش غربية: «أن النساء يرتدين نوعــا من الازار ((Unos alquiceles) وهذا الرداء اسمه (Hayque) quellaman hayques) (Almalafas) وهو مصنوع على هيئة ملاحسف غرناطة ، ولكنه محروم من نعومتها » . ويقول المرجع السابق نفسه بعد ذلك ، وهو يصف السرر والمنامات (Camas) « بدلا من شراشف السرر (Savanas) يفرشون احد هذه الازر التي يسمونها كمسا قلست ر حيك ¡Hayques» وفي موضع آخر (ج 2 ، ص 83 ، مج 2) يقول واصفا مكناس: « والنساء يتجولسن ملغه فسات لفا تامسا ببعسض الازد السيسض (Con unos alquiceles) الغضفاضة بافسراط المصنوعة من الصوف والمسماة Hayques ، بحيث لا يستطيع أحد رؤية وجه أحدى النساء » . وأخيـــرا

(ج 2) س 102) مج 3) نجده يتحدث عن سهواد الناس في فاس فيقول : « اما اولئك اللواتي لسهن من الفنى بحيث يستطعن شراء الثياب (Sayos) فانهن برتدين الازر يلتففن بها :

. (De aquellos alquiceles rebueltos al cuerpo) ويقول ديبكو دي هيدو (خطط مدينة الجزائر ، مج 2 ، ص 28) عن نساء مدينة الجزائر انهن يرتدين ازرا بیضا لدی خروجهن من منازلهن الفضفضة ، وهي مصنوعة من الصيوف الناعيم او منسوجة من الصوف والحرير ، وهن يبذلن مسا في اطواقهن لجعلها غاية في البياض بفضل بذل الصابون بسخاء ، كما يعطرنها بالكبريت ونأشياء اخرى . وهن سيمينها Alhuyque الحيك ، وهسنده الازر هسي كالملاحف التي سبق لنا أن تحدثنا عنها ، أو هي شبه قطعة من الجوخ المربع طولها نحو ثلاثين شبرا وعرضها اربعة عشير أو خمسة عشير شبراً . والنساء يلتغفسين بهذه الازر ويملقن احد اطرافها على الصدر بمعونسة بعض الابازيم او الدبابيس الكبيرة المعمولة من الفضة المذهبة ، وهن يطرحن جماع الازار على الاكتساف والراس ، اما الجانب الآخر ، وهي الطرف التحتانسي فانهن يسترن به الذراع اليمني . وعلى هذه الطريقة يختفين اختفاء تاما بحيث لا يبقى لهـــن الا المجـــال الضروري لاستطاعة مواصلة السير ، وهكذا فان هذه الازر تشبه بعض الشبه وهو القناع الكامل الذي كان مستعملا في نهاية القرن الخامس عشر وفي نهاية القرن السابع عشر ، حيسن كان يرتديه رجال السلاح . وعلى هذه الصورة يدرجن في الدروب مختبئات في ازرهن اختباء تاما محيث أن ازواجهن انفسهم لا يستطيعون تشخيصهن ، اللهم الا من اسلوب مشيتهن او عن طريسة صواحبهسن او مرافقتهسن » .

ونجد بعد ذلك ديكو دي هيدو (ص 28 ، مج 3) يقسول عن الامساء : « انهن يرتديسن نفسس الازر (Los mismos mantos) التي ترتديها سيداتهن ، ولكن ازرهن ليست على درجة جمسال ازر مالكسات رقهن » . ويتحفنا دابر كذلك في كتابه (وصف حقيقي دقيق لاقاليم افريقيا ، مج 2 ، ص 239) بتفاصيسل

⁽¹⁾ الكلوتات الجركسية ذكرها المقريزي ، وأوردها كاترمير في كتابه (تاريخ السلاطيسين المماليسك ، ص 138 ، ق 1 ، ج 1 ،

⁽²⁾ هذا المهنى لكلمة بياض لا وجود له في القاموس . وستجدون مثالا آخر في تعليقة على مادة قباء .

نيمة من الحيك Le hayk ، خلال وصفه لازياء سفراء ملك مراكش وفاس ، الذين جاؤوا الى امستردام عام 1659 . واليكم ما يقوله : « كان ابراهيم مانينو يلف حول جسمه ثوبا أبيض محوكا من الموف المرسل ، الملوء يندف القطن من الجانبين ، ويبلغ طول هــــذا الثوب خمس او ست انرع ، اما مرضه فلراع ونصف ذراع ، وهذا هو اللباس الاعتيادي للرجل والعراة في هذا البلد ، ولكنه يرتدى اكثر ما يرتدى لدى خروج صاحبه من منزله . واهل مراكش يحسنون تفصيله وتكفين الجسم به بهيئات مختلفة ، وهم يسمونه باللغة العربية الحيك ، كما يسمونك كساء Kissa . وتتدلى من الاسفل خيوط ميزومـــة على الاكثــــر أو قياطين مفزولة بالمغزل ، يدعونها مرسلة فيه اثناء الحياكة ، وتدعى لديهم (هدو Hudou) ، ويقـــول دابر بعد ذلك (ص 241) مج 1) أن أحد خدم السفراء كان يرتدى حبكا فضفاضا مصنوعا من قماش أسسود غليظ ، ويكتب جارنت في كتابه (رسالة جوابا على مختلف الاسئلة الغريبة ، ص 40 و 41) عن الحيك Alhaique فيفسبر هذه الكلمة بأنها: « ازار مسن الصوف الابيض ، يبلغ طوله ادبع او خمس اذرع وعرضه يصل الى ذراع ونصف الذراع . ويكتب رولان فريجوس عن الحيك Haicque في كتابه (رحلة الى موريتانيا ، ص 44) ويفسر هذه الكلمة بأنها أزار. ويتحدث كذلك سان اولور في كتابه (الحالة الراهنة للامبراطورية المراكشية ، ص 90 ، 92 ، 94) عن هذا الازار الذي يسميه Hayick . . ويكتب موت كلمسة حيك هكذا: Haique في كتابه (قصة غزوات مولاي ارشى ، ص 381 ، 384) . وفي الكتاب المعنــون (مهمة تاريخية في مراكش ، ص 519 ، مج 2) يتحدث مؤلفه عن كلمة Xayque ، ويكتب وندس الكلمسة مُكَذَا: Alhague في كتابه (رحلة الى مكناس ، ص 28 ، 30 ، 57) . ويتحدث شو أيضًا في كتابسه (رحلات الى بلاد البربر والشرق ، ج 1 ، ص 319) عن هذا اللباس . ويكتبه Hyke ، ويقول أن طيول هذا النوب في العادة ثماني عشرة قدما وعرضه خمس

اقدام . ويضيف الى ذلك ان العربي يرتديه النساء النهار ويستعطه كغطاء سواد ليلته . ولكن دونكسم الوصف الدقيق لهذا اللباس الذي هياه لنا هوست فى كتابه (اخبار من مراكش ، ص 115 / 116) : « يلبس الرجل في مراكش وفاس حيكا Haik فوق القفطان، وهو يحتوي على قطعة من القماش الصوفي الابيض ، يبلغ طوله عادة يسبع اذرع ويصل عرضه الى ثلاث اذرع . والجميع يلتفون بهذا الازار ابتداء بالملسك وانتهاء بأهون مراكشي ، وهذا الارتداء يكون على انماط مختلفة : ومع ذلك فان اشيع هذه الإنماط هو وضع الحيك على الراس وطرح نهايته على الكتف اليسري ، كما بوسعنا ان نراه في اللوحة الثانيسة عشسرة ، الصورة الاولسي .

اما لدى المثول بين يدى الملك فيجب نزعه عن الراس ، ويجب وضع عقدة فيه تدعى Achât Errua اخط الروة (1) .

وهذا اللباس عميم الفائدة على الفقراء بوجه الخصوص ، فبصرف النظز عن امكانهم الاستغناء عن الملابس الاخرى فانهم يستعملونه بدلا من دثار السرير او شرشفه ليناموا فوقه ؛ علاوة على انهم يستعملونه استعمال الكيس ، حين يكون لديهم ما يحملونه . كذلك يمكن استعماله كمنديل يتمخطون فيه وينشفون بسه الانوف ، واخيرا يمكن استعماله ثوبا للصيد يستطيعون الصيد فيه لتزجية الوقت ، خلال ساعات ، دون ان يضايقهم شيء ، ولكنه يضايقهم اثناء العمل ، لانه يريك اليدين في كل لحظة ويسقط بصورة مشوشة . فترتب على ذلك انهم يخلعونه عادة اثناء هذه الحالات ليسلم من الاتساخ » . ويقول نفس الرحالة في موضوع آخسر (ص ١١٩) : ﴿ وَالنَّسَاءُ أَيْضًا يُرْتَدِينُ الْحَيْكُ ، وَلَكُنَّ بشكل آخر مختلف عن شكل الرجال . فهن بشددنها الى الصدر بابازيم من الغضة يسمينها (بسيسم) ويختفية Chetfia وبينهما سلسلة ، ومعظم النساء يرتدين هذا الحيك فوق الجسم العاري . اما الغنجات فمن الجوانب ، واذا ارادت امراة ارضاع طفلها فانها

^{(1) .} اعتقد وجوب كتابة عقد الرواء ، لان كلمة رواء تبدو لي انها تشير الى عقدة . راجع (الكالا) حول : Lazo de capatos

تخرج حلمة ثديها من هذه الفتحة ، وهذا الوضع ملائم كل الملاءمة للطفل الذي تحمله امه على ظهرها ، وعلاوة على ذلك فان النساء هنا ذوات حلمات كبيرة للفاية ، ما دمن يافعات » ،

ويخبرنا المؤلف نفسه بأن بعض النسباء يرتدين:

1 _ القميص ، 2 _ القفطان ، 3 _ المنسرية ،

4 _ الحيك مع الحزام (1) •

ص 138)، وكابردى همسو (مرآة جغرافية وإحصائية للامبراطورية المراكشية ، ص 81) والعقيد سكوت (يوميات اقامة في مخيم عبد القادر الجزائري ، ص 5) والليدي كروفنر رحلة بحرية في البحر الابيسض المتوسط خلال عام 1840) فتحدثوا عن هذا اللباس وكتبوه على هذه الصورة Haick, hayk, hhaik, haik ».

الخرقسة

تشير هذه الكلمة الى الثوب _ او الى السرداء الفليظ _ الذى يلبسه الفقراء _ ولاسيما المتصوفة منهم فى الشرق . ويقول المقري (تاريخ الاندلس _ مخ غوتا _ ص 201) عن احد المتصوفة انه كسان : « بركة لابسي الخرقة ». وفى مخطوطة تتملكها مكتبة ليدن وتحتوي على عدة كنانيش خاصة بالمتصوفة (مخ فارسية ، 1038 ، ص 22) نجد : در كريبسان خرقه نوشته بود يا عزيز يا ستار يا لطيف يا حليم در مهان خرقه نوشته بود يا صبور يا شكور يا كريم

⁽¹⁾ هذه الكلمة لا تكتب هكذا (بسيم) ولكن (ابسزيم) والجمع بزائم ، وهي تشير بكل تأكيد الى كلمسة اكراف الفرنسية . وقد راينا آنفا ان ديبكو دىهيدو يتحسدت عسن (Hevillas) agrafes التي بواسطتها تعلق النساء الحيك ، وعلى ذلك فان بيدرو دي الكالا يترجم في كتابه (مفردات عربية) كلمة الوبال كلمة البزيم . ويترجم دونباي في كتابه (النحو المفربسي العربسي ص 82) كلمة Fibulae الى كلمة بزائم ، وتشير قسواميسنا الى ان كلمة ابزيم تدل على كلمة مصم حاملها .

وانني اعتقد بوجوب كتابة هذه الكلمة (ختفية) خطفية ، بالطاء ، وليس بالتاء . وسأجعلكم تلاحظون ان حتف لا وجود له قط في اللغة العربية ، وانخطف على المكس من ذلك معسروف وشائسع ، وان الاشتقاق بجانب افتراضي او زعمي ، والحقيقة ان فعل خطف يعني Abriouit) وان كلمة خطاف هي سنان حديدي معقوف في نهايته صنارة ، ابزيم ، وهناك كلمة عربية اخرى مشتقة من نفس هذا الاصل ، وهي ، مثل خطفية ، لا وجود لها في القاموس ، وأود ان اتحدث عن كلمة مخطاف . وتقابل كلمة مخطاف . وتقابل كلمة مخطاف أن كلمة مخطاف أن كلمة مخطاف تقابل (Anzuelo (garavato) garavato) وتقابل كلمة مخطاف قطعة حديدية معقوفة لها صنارة صغيرة ، او هي الصنارة ذاتها ، والواقع ان ابن بطوطة (الرحالة ، مخ دى كايانكوس ، ص 234) يخبرنا ان عبيد تجار الهند يحملون ما هو (عود غليظ له زج حديد وفي اعلاه مخطاف حديد فاذا اعيا ولم يجد دكانة يستريح عليها ركز عوده بالارض

وكلمة مخطاف تعني كذلك عصا مسلحة من احدى نهايتيها بقطعة من الحديد المدبب المعقوف وتعني مرساة . راجع الكالا في كلمة : Cayado de pastor عصا الراعسي .

راجع كذلك دونباي في كتابه (النحو المغربسي العربي ، ص 103) .

يا عليم در دامن خرقه يا احد يا صمد يا فرد (1) .

لن اترجم النص لانه في غاية الصعوبة ايجاد كلمات فرنسية مقابلة تماما لمختلف الصفات الالهيسة التي وردت في هذا الكلام، ولكنني ساقتصر علني ملاحظة اننى يخيل الى وجوب ترجمت كلمة مهسان بكلمتي (الثياب الدخيلة) ﴿ وستجدون لذي كلمـــة دلق معلومات وتعليمات اوسيع عن تسبوب المتأمليسين الشرقيين.

ويبدو أن كلمة خرقة تدل أبضًا على : " نوع من رداء يستعمله البدو . لانني اقرأ لدي ابن جبير ﴿ ٱلرحلة ، منح 320، ص 72 ، 73) : فمن العجب امر هؤلاء الماثرين أتهم لا يبيعون من جميع ما ذكرناه بدينان ولا بدرهم النمسا يبيعونسه بالخسرق والعباءات والشمل . فأهل مكة يعدون لهم من ذلك مع الاقنعة والملاحف المتان وما أشبه ذاك مما يلبسه الاعراب ويبايعونهم به ويشلعونهم ، .

الخسسف

كانت الخفاف مستعملة في عهد النبي محمد (ص) اذ يخبرنا النووي (تهذيب الاسماء ، ص 33) ان الرسول كان هو نفسه يلبس الخفاف ، ونقرأ في

سحيح البخباري (ج 2 ، سخ 356 ، ص 167) . ان محمدا حرم على المسلمين ليس الخفاف اثناء الحب الا لمن لم يجد نعلين ، فقد سمح له بلبس خفين مع وجوب قطعهما اسفل من الكعبين (ولا الخفاف الا احد لا يجد النملين فليلبس خفين وليقطعهما اسغل من الكمبين) .

وكانت الخفاف تلبس قديمًا في مصـر ، من قبل الرجال والنساء على حد سواء ، فتحن نقرأ أهى السيوطي (حسن المحاضرة ، مغ 113 ، ص 337) ان الخليفة الحاكم بامر الله (منع الخفافين من عمل الاخفاف لهن (النساء) . والواقعة نفسها يحدثنا عنها النويري (تاريخ مصر ، مخ 2 ، ص 104) : منع الاساكفة من عمل الخفاف لهن وشدد في ذلك. ونرى في نص آخر لهذا المؤلف الاخيسر (تاريخ مصر ، مخ 2 ، ص 16) أن الخفاف كانت تلبس من قبل الرجال في النصف الأول من القسون السلجم الهجري ، ويخبرنا نص لابن اياس (تاريخ مصر ، مخ 2 ، مغ 367 ، ص 17) ان الرجال ايضا كانوا يستعملون الخفاف في القسرن الثاسن الهجسري . واستنادا الى قول المقريزي (وصف مصر) ج 2 ، منم 372 ، ص 350) فإن الإمراء والجنود والسلطان نفسه كانوا يلبسون اثناء حكم السلالة التركيسة (الجركسية) خفافا من الجلد البلغاري الاسود (2).

ان كلمة خرقة وجمعها خرق تمنى كذلك : قطمة قماش . فاننى اقرأ لدى النوبرى (تاريخ مصر) مخ 2 ، ص 204) * اعطاه ـ خرق كتان فرنجي مائتي ذراع . وني كتاب الـف ليلــة وليــلة (طــ مكناكتن ، ج 1 ، ص 209) : « عمد الى الخر قة وعمل منها كيسـا » . وفي الاحاطة بأخبار غرناطة لابن الخطيب (منح كايانكـوس ــ ص 51) : « انه لم يجتمع عند احد من نظرائه ما اجتمع عنــــده من عين وورق ودفاتر وخرق وآنية ومتاع واثاث وكراع . وتعني كلمة خرقة نفس المني في مالطة كما تعني علاوة على ذلك سروالا للصغار . راجع فاسيلي في كتابه (قويميس مالطي ــ مج 279). ويسمى بائع الخرق بالخرقي - راجع القريزي (وصف مصر ، ج 2 ، مخ 372 ، ص 354 ــ 357). ويبدو أن ريسكه قد علق على هامش كتابه كو ليوس بأن هذه الكلمة تبدل على محفظة نقبود . والحقيقة انني وجدت الكامة مستعملة بهذا المعنى من قبل ابن بطوطة (مخدى كاياتكوس ، ص 191) : « ومن عوائدهم في يوم العيد ان كل من بيده قرية منعم بها عليه ان يأتي بدنانير ذهب مصرورة في خرقة مكتوب عليها اسمه فيلقيها في طست ذهب هنالك » .

وقد دكر بيدرو دي الكالا في كتابه (مفردات اسبانية عربية) صيغة اخرى من نفس الاصل تشير كذلك الى محفظة نقود الا وهي كلمة مخرقة .

أن الجلد البلغاري كان ذائع الصيت ، وبوسعكم مراجعة العلامة فريهن في كتابه (اقدم تاريخ عربي عن بلغار الفولفا ، ص 8) حول هذا الموضوع. وماتزال الخفاف حتى ايامنا هذه مستعملة في عدة أقطار من آسيا خصوصاً في بلاد الفرس ـ حيث حرفوا الكلمة فأصبحب Bhulkhal يخبرنا فريزر في كتابه (رحلة اني خراسان _ ص 69) .. فهذا الرحالة الالمعــي قد أصـــاب كـــل الاصابة في أن أصل الكلمة الاصلية هي بلفسار Bulghar .

وكانت الخفاف تلبس ايضا من قبل الرجال بعد فتح الإتراك لمسر ، ويؤيد ما ذهبنا اليه النص التالي من كتاب الف ليلة وليلة ، فنحن تقرأ في هذا السفسر (ط هابيخت ، ج 3 ، ص 248) أن الاميرة بدورا ، اخذت ملابس زوجها « فلبست الخف والمهماز » . وحتى في ايام الحملة الفرنسية علىي مصـــر كـــاتت الخفاف تلبسن من قبل الرجال والنسساء على قسدم المساولة ، لاننا نقرأ في كتاب وصف مصر (ج 18 ، ص 109) : « كان الناس يلبسون الخفاف اذآ ارادوا ركوب الخيل او اذا شاءوا الطواف بالمدينة لشراء ما يحتاجون اليه أو لشؤون أخرى ، وهذه الخفاف هي نوع من التمال ، وتصنع من الجلد الراكشي الاحمر أو الإصغر ، ويستعملها الرجال كما تستعملها النساء ، ولم تعد الخضاف تلبس في مصدر في المنا هذه من قبل الرجال ، اما النساء فما ذلين يلبسينها كما نرى شاهد ذلك في كتاب (المسريون المحدثون) تأليف لين ، وسنذكر بعض التفصيلات عن هذه الخفاف النسائية - يروي المتريسزي (ومسـف مصر ، ج 2 ، مخ 372 ، من 359) عن وجود سوق في مُصر للاخفاف (سوق الاخفافييسن يباع فيسه الإخفاف للتسوان وتعالهن) . وفي عهد كتسساب الف ليلة وليلة ، أي بعد غزو الاتراك لمصر ، يبدو أن خفاف سيدات القصور وخفاف الجسواري والامساء العائدات لسبادة اغتياء مترفين كانت في غاية الروعة والبهاء . ونحن نقرأ في الكتاب الذي فرغت الآن من ذكر اسمه (ط منتكارًا ، ج 2 *ص* 56) : وقفت عليه امراة بخف مزدكش بحاشية قصب وشريط لاعب (1)

ونجد في موضع آخر (مكتاكتن ، ج 1 ، ص 425) ان دجلا اشترى لجاديته الراحلة في سفرة (خفا مزدكشا باللهب الاحمسر مرصعا بالسلا والجوهر) ، (ويتبغي ان نلاحظ ان كلمة خف تمني فردتين في هذه النمسوس) ، ويسلو ان الصرف على هذا الجزء من الهندام قد اخل بالتناقص فيما بعد ، فنحن نقرا في قصة غليوم ليتعرف (رحلات برية في القرن التاسع عشر ، مج 1 ، ص 171) : و ان النساء في القاهرة يلبسن الانعلة الجلد كما يلبسها الرجال » ، ونطالسع في قصة منتكازا (رحلة الى اورشليم والشسرق ، ص 90)

ان النساء يلبسن انعلة من مختلف الالوان تصل الى منتصف سيقانهن او الى أعلى من ذلك » . ويقرد لين في كتابه (المصربون المحدثون ، ج 1 ، ص 63) ان الخفاف هي انعلة او احذية مصنوعة من الجلسل المراكثي الاصفر » . ولم تعد سيدات مصسر في ايامنا هذه ترتدي الخفاف الا اذا اردن الخروج من بيوتهن . ولكن هل كن يلبسنها في العهود الغابرة في منازلهن ؟ هذا ما يحملني على الاعتقاد به نيص من نصوص الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 3 ، ص

ويخيل الى ان دانديني (رحلة من جبل لبنان ، ص 48) في معرض حديثه عن طرابلس الشوق ينظر الى الخفاف ، حين يقسول : « أن النساء هنا اذا اردن أن يمشين مشية مريحة في الدروب أثناء المطر والوحل فانهن يلبسن بواتين من الجلد المراكشسي تصل الی دکبھن — وهن پششمرن عن ٹیابھن من کلّ جانب _ فیدرجن فی کل مکان علی رسلهن _ دون ان تبتل ملابسهن او تتلطخ بالاوحسال والاوضساد » . ویذکر دارفیو کذلك فی کتابه (مذکرات ــ ج 5): « البواتين المراكشية الجلد الصفراء التي تلبسها نساء حلب . ولدى بدو سورية تلبس الخفاف مسن قبل الرجال كما تلبسها النساء » . ويخبرنا دارفيو في كتابه (من فلسطين صوب الامير الاعظم ، ص 208) أن الامراء والشيوخ بركبسون الخيسول وهم منتعلون بواتين صفيرة من الجلد الراكشي الاصغر _ بدون جوارب _ وهذه الانملة خفيفة ومخصوفـــة من الباطن - وهم كذلك يستطيعون المشي بها على الاقدام بل حتى المدو دون أن يستطيع الساء اختراقها، . وبعد ذلك (ص 211) : ﴿ أَنَ النَّسَاءُ يدرجن حافيات الاقدام على الابسطة والسجاجيد س حين يكن في منازلهن ــ وهن يلبسن خفافا متفضنة لدى بروزهن من مساكنهن » . انظر الرجع انسابق، ص 3) . ونقرا في كتاب (وحنة من اليمن السعيدة) ص 83 ، 1716 امستردام) : « إن نساء مخا يلبسن خفافا صفيرة معمولة من الجلد المراكشي » . ويذكّر على بيك (الاسفاد ، ص 106 ، ج 2) الخفاف (Half boots), Demi-bottes النصفيسة . الجلدية الصغراء التي تلبسها نساء مكة .

⁽¹⁾ راجع بشأن هذا النص الملاحظات الصائبة للعلامة فليشر في كتابه المنون: (1) راجع بشأن هذا النص الملاحظات الصائبة للعلامة فليشر في كتابه المنون:

اما عن فعل زركش المستعمل بمعنر زين - فراجع احدى التعليقات الواردة في كتابي هذا .

التخفيسفسسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

أن فعل خف في الصيغة الثانية ، يعني بصورة عامة خلع الملابس الثقيلة ولبس الملابس الخفيفة ، وبصورة خاصة ملابس الليل . فنحن نقرأ في كتاب الف ليلة وليلة (ط هابيخت ، ج 1 ص 63): « وهو شاب مليح مخفف اللباس بقبع كشف وقميص بلا سراویل » . ونطالع فی موضع آخر (ج 2 ، ص 116) : « خففي من لباسك كما كنت في لبلة دخل علیك » . وفي طبعة مكناكتن (ج 1 ، ص 193) ورد في هذا المكان : « وامر ابنته ان تخفف نفسها كما كانت ليلة الجلاء في الخلوة (2) ، وبعد ذلك نقرأ في الف ليلة وليلـة (ط مكناكتـن ، ج 1 ص 225) : « خففوا ما عليها من الملبوس » . ونفس الفعل يعنى في الصيفة الخامسة نزع ثيابه الثقيلة ، فنحن نقرا في المطمح لابن خاقان (مخ سان بطرسبورك ، ص 67): « فأمره بخلع ثيابه والتخفف من جسمه » . واشتقت كلمة تخفيفة من فعل خف الذي ، كما نرى بسهولة ، يذكرنا بالصيغة الثانية للغمل . وقد سبق للعلامة كاترمير (ملاحظات ومقتبسات ، ج 8 ص

ويقص علينا اوليفييه في كتاب (رحلة الى الامبراطورية العثمانية ومصر وفارس ، ج 4 ، ص 382): « ان نساء بغداد يعشين حافيات الاقدام في بيوتهن ـ وهن بلبسن الانعلة لدى خروجهسن مسن منازلهن » . ويقول فريزر في كتابه (رحلات الى كردستان وبلاد ما بين النهرين ، ج 1 ، ص 278) ان نساء بغداد بلبسن جزمات صغراء » .

Des Bottines jaunes

ويقول ابن بطوطة (الرحلة _ مغ دي كايانكوس _ ص 83) في معرض حديثه عن نساء شيراز « وهن يلبسن الخفاف » (1) . .

وسأفرغ من هذه المقالة مختتما بحشي هنا كذلك بايراد كلمات نفس الرحالة ـ السذى عبر عن مكنوناته ـ وهو يجتاز جدود الامبراطوريسة البيزنطية ـ للوصول الى استراخان ـ بهذه العبارة: « وذلك فى اشتداد البرد ، وكنت البسس ثلاث فروات ـ وفى رجلي خف من صوف وفوقه خف مبطن بثوب كتان وفوقه خف من البرخالى وهو جلد الفرس مبطن بجلد ذئب » ، ص 153 ، ولا شك ان البرخالي هو الجلد البلغاري .

اذا وجدنا لدى اولياريوس (جولة في موسكوفا وبلاد التاتار وفارس ، ص 817) النسص التالسي عن الاحذية الفارسية : « ان الاحذية التى تسمى Kefs مديبة الانف للفاية ومنخفضة القاعدة والاعقاب كثيرا ـ بحيث يمكن لبسها ونزعها بسهولة ـ كما نفعل بمداساتنا Nos pantoufles اذا وجدنا هذا النص فينبغي الحذر من حسبان كلمة Kefs هي كلمة خف العربية مسع S ـ علامة الجمع لدى الفرنسيين ، على ان نتذكر ان هيئة الخفاف بفارس تختلف عن هيئة الخفاف علامة العرب ، وان كلمة S الدوقة التى ذكرها اولياريوس هي الكلمة الفارسية كفش ـ التى كتبها كامة في كتابه (تحفي ناد ق ع م 128) كذاك الله حكام كذ

المستعملة عند العرب ، وان كلمة (128 التي ذكرها اولياريوس هي الكلمة الفارسية كفش التي كتبها كامفر في كتابه (تحف نادرة ، ص 128) كذلك هكذا كفس مع س بدلا من ش . تعنى كلمة خاوة غرقة صغيرة ، مقصورة ، صومعة ، جوسقا في بستان ، وفي القصة الإنجليزية التي عنوانها (الفصل الثامن عشر) مفامرات حاجبي بابا ، هذه الكلمة ترجعتها Private room ونقرا في رحلة ابن بطوطة (مخ دى كايانكوس ، ص 74) : وبها مدرسة عظيمة حافلة فيها نحو نلاثمائة خلوة ينزلها الفرباء القادمون لتعلم القرآن » . والحديث عن واسط . وبعد ذلك (مغ ، ص 102) وهو يتحدث عن ناسك . يقول : « وله خلوة متصلة بالمجد فرشها الرمل لا حصير بها ولا بساط » . وفي موضع آخر (ص 92) وهو يتكلم عن حمامات فرشها الرمل لا حمام منها خلوات كثيرة » . وفي المطمع لابن خاقان (مغ سان بطرسبورك ، ص فذات : « وفي كل حمام منها خلوات كثيرة » . وفي المطمع لابن خاقان (امغ سان بطرسبورك ، ص 67) : « وحضر عند الحكم المستنصر بالله يوما في خلوة له في بستان الزهراء عني بركة ماء . ولكن كلمة خلوة تشير بصورة خاصة الى مقصورة العرس ، راجع مثالا آخر لهذه الكلمة للمقريزي ولكن كلمة خلوة تشير بصورة خاصة الى مقصورة العرس ، والكلمة نفسها تشير كذلك الى عملية (لدى دي ساسي ، طرائف عربية ، ج 1 ، ص 365) ، والكلمة نفسها تشير كذلك الى عملية الوصال ، فنحن نقرا لدى ابن بطوطة (مخ ، ص 227) بأن نساء القبائل الهندية « مشهورات بطيب الخلوة ووفور الحظ من اللذة » . وبعد ذلك (ص 230) : « ولهن من طيب الخلوة والمرفة بحركات الجماع ما ليس لفيرهن » .

295) ان لفت انظار المستشرقين الى هذه انكلمة ، بايراده عدة امثلة مقتبسة من مؤلفات مؤرخين عرب من مصر . وقد ظن هذا العالم الجليل وجوب اثبات ان كلمة تخفيفة تشير الى صرب طاقية Bonnet . وهذا الامر لا يبدو لي وكأنه في غاية الصحة ، بــل انني افترض ان كلمة تخفيفة تشنير الى عمامة خفيفة، على نقيض العمامة الضخمة الكبيرة الحجم ، التسى كان يتعمم بها الفقهاء والتي كانت تسمى عادة عمامة. والواقع انني اكاد اعثر دائما علسى كلمسة تخفيفة مستعملة ضد كلمة عمامة . وقد سلف لنا أن رأينا (ص 85) ان قاضيا أرغم على حضور قصف لدى الامير ، قد تجرد من ملابســه التي كانت تليــق بمنزلته ، فتعمم بتخفيفة ، بدلا من عمامته الضخمة، بوصفه فقيها (وتعمم بتخفيفة) . ونقرأ في تاريخ مصر لابن أياس (مخ 367 ، ص 37) : « قلعَ تخفيفته ولبس عمامة وجوخة من فوق ثيابه » . وفي تاريخ مصر للنويسري (مخ ، ص 58) : « وقلع شاش التشريف والكلوتة وضرب بهما الأرض ولبس تخفيفة » . ونجد في الف ليلة وليلة ؛ ط مكناكتن ، ج 3 ، ص 162) العبارة التالية : « قالت له اخلع ثَيَابِك وعَمَامَتُك والبِس هذه الخفيفة ، . وأنني لا اتردد في احلال التخفيفة محل الخفيفة ، فأترجم النص على انه : « قالت له اخلع ثيابـك وعمامتــك والبس هذه التخفيفة » .

الخنتان أو القنطان (القنطان)

انني اجهل زمان تبني المرب لهذه الكلمة التي هي من ارومة اجنبية ، واجهل كذلك عصر انتشار هذا اللباس الذي تشير اليه هذه الكلمة لدى ابناء هسذا الشعب وبناته ، فان محمدا (صلى الله عليه وسلم)

لم يستعمل القفطان ، ويبدو ان الكلمة نفسها كانت مجهولة في عهد الرسول ، ومع ذلك فنحن واجدون هذه الكلمة لدى المؤلفين القدامي نسبيا ، امتسال المسعودي ، (لدى كوزكارتن ، طرائف عربية ، ص 108) ، وكان خفتان الخليفة المقتدر مصنوعا مسن الحرير ، ومكفتا بالفضة ، ومن معمولات تستر ، وكان خفتان ابنه محوكا من الحريسر (او من الدبياج) الرومي ، ومزركشا برسوم ونقوش وصور (المرجع السابسق) ،

وكان للطراز المستحدث تأثير على هذا اللباس ، كما سنرى ، ولنستهل بحثنا بافريقية الشماليسة ، لقد اعرب ديكو دي هيدو عن الموضوع في كتابسه (خطط مدينة الجزائسر ، مح 1 ، 2 ، ص 20) في معرض حديثه عن اتراك مدينة الجزائسر على هسذه الصورة : « ويرتدون عادة فوق هذا اليلك Jalaco ، وهو مشابسه ، رداء (Una ropa) يسمونه القفطان ، وهو مشابسه لقمباز الكاهن Soutane ، لانه مفتسوح من الجهسة الإمامية ، ومزرر بالازرار من ناحية الصدر (1) ،

وهذا الرداء له كمان قصيــران ، يصــلان الى المرفقين ، وقد يتدلى حتى يبلغ منتصف الساقين ، بل قد يهبط اكثر من ذلك ، وعلى كل حال فهو يتجاوز الركبة ، وهو على الوان شتى : فالإغنياء يتخذونه من الإطلس ، والسيدات يفصلنه من القطيفة والمخمل ، ومن انواع اخرى من الحرير ، وهذا الرداء ، شأنــه شان اليلك Jalaco (الصديري) لا ياقة له ، بحيث شان اليلك Jalaco (الصديري) لا ياقة له ، بحيث دارفيو كامتوف الرقبة على الدوام ، ويتحــدث دارفيو D'Arvieux كذلك في كتابه (مذكرات ، ج 5 دارفيو الصديري ، فيقول : « ويلبسون فوقه يلبسونه فوق الصديري ، فيقول : « ويلبسون فوقه سترة من الجوخ تدعى قفطانا ، وهذا القفطان يشبه لدينا (الدينا)

(2) وردت الكلمة في قاموس لاروس هكذا موصولة : Justaucorps الركبتين ويشد الجسم شدا . (المترجم) .

⁽علم المناه الم

كما له تفصيله. وهو مفتوح من القبل Par le devant ليدع الصديرية تظهر ، وهي دائما من لون مختلف . وهم لا يوصلونها الا نحو وسط الجسسم ، حيست يشدونها بمنديل بالغ السمة يحيث انه يبلسغ حقسو الانسان » .

ونحن نقرأ في كتاب هوست (اخبار من مراكش وفاس ، س 115) : ﴿ ويرتدون فوق القميص قفطانا او سترة مزودة احيانا بكمين قصيرين او طويلين ، على هوى مزاج اللابس ، وهـــي (تشبــــه الفرجيــــات Feredges التركية) ، ولكن هذا الثوب لا كمين له في معظم الحالات، وعادة تكون هذه الاتوافي مصنوعة من الجوخ الاحمر أو الازرق أو الاختسر. وبعض هذه القفاطين مُؤلفة من مختلف الإلوان التي تكـــون امــــا مربعة واما مخططة . وبعض الاشخاص لهم فغاطيـــن مطرزة بالذهب ، ولو أن هذا التصرف يعد انتهاكسا لأوامر الدين . والقفطان لا يتمدى الركبة الا قليلا ، وهو ليس طويلا مثل الدوليمان التركي Doliman وازرار هذا الثوب الصغيرة متقاربسة من بعضهسا . وبوسمنا رؤية هيئة هذا الثوب في اللوحة الخامسة عشرة ، الصورة الاولى والثالثة » . ولا بد أن ديكو دى توريس قلد تحدث في كتابه (قصة الشرفساء ، ص 85) حين قال أن رجال مراكش يرتدون : « سترات من الجوخ العلون تصل الى الركسب » . واعتقد أن العبارات التالية لمارمول تغنسي أيضسا القفاطين ، فهو اذ يتحدث عن ثياب مراكش يقول ، في كتابه (وصف افريقيسا ، مج 3 ، ج 2 ، ص 33) : ﴿ يُرْتَدِي عُوامُ النَّاسُ الْآخُرُونُ نَيَابًا أَقُلُ كُلُّفَةً ﴾ ولكن على نفس النمط ، فالكثيرون منهم يلبسبون سترات من الجوخ الملون (Unas jaquetas) وهي مزررة ، ومطوية آربع طيات (De quatro faldas) ولها اكمام تصيرة » . ويقول في موضع آخر (ج 2 ، ص 102 ، مج 2) منحدثا عن سكان قاس : « يرتسدي الممسال والرجال الآخرون من سواد الناس ، ولا سيما الجنود المشاة ورماة البنادق ورماة السهام الخيالة، سترات، مثنية اربع ثنيات (De quatro haldas) ، قد تصل الى دكبهـــم » .

وفى انمرجع نفسه كذلك : لا يرتدي التجسار والصناع البسة من الجوخ ؛ سوداء خالصة السسواد احيانا أو زرقاء ؛ أو من لون آخسر ، وهم يلبسون صابات (Los sayos) بالغة الطول ؛ تنزل الى منتصف سيقانهم ، مطرزة من الباطن (Cosidos a girones) واكمامها نصف اكمام قصيرة لا تصل ابدا الى اعلسى

المرافق الا قليلا . ويتحدث دابر ايضا في كتابه (رحلة الى اقاليم افريقيا الشمالية ، مج 1 ، ص 240) عسن قفطان من الجوخ كان يرتديه احد السفــــراء الذيــــن جاءوا الى امستردام عام 1659 . راجع كذلك ، حول ارتداء القفطان في مراكش (سانت اولون ، الحالــــة الراهنة للامبراطورية المراكشية ، ص 90) . وانظر كرابر دى همسو في كتابه (مرآة) ص 80 ، 81 الخ). والقفطان في طرابلس الغرب رداء طويل مطرز مسن القبل ومن الكمين . راجع النقيب ليون ، في كتابــــه (اسفار في الشمال الافريقي ، ص 6) . وترتسدي النساء القفاطين في مراكش وفي فاس ، فنحن نقرا في كتاب هوست (الحبار من مراكش ، ص 119 ، الغ): القميص النساء نوعا من قفطان فوق القميص ، شبيه كلّ الشبه بقغطان الرجال » . ويخبرنا لمبريبر في كتلبه جولة في مراكش (ص 386) ، وقد اتبحت له بوصفه جراحا فرصة مخالطة حريسم امبراطـــور مراكش ، أن قفطان النساء ثوب واسع لا كمين لسه ، وهو يتدلى حتى يبلغ القدمين او يكاد ، ويصنع طورا من الحرير والقطن ، وتارة من الديباج .

اما الفنطان المصري فيختلف كثيرا عن قفطان افريقيا الشمالية . فانظروا كيف يصفه لين في كتابه (المصريون المحدثون ، ج 1 ، ص 39 – 41) : « انسه سترة طويلة من القماش الحريسري والقطني المامر بالخطوط . وهذه الخطوط قلما تكون خالصة بنفسها بل انها على المعوم مزينة بالرسوم او بالازهار . وهذه السترة تتدلى حتى تبلغ كعب القدم ، ولها كمسان طويلان ، يتعديان نهاية الاصابع ببعض العقود ، ولكنهما مشقوقان فوق المصم قليلا ، او نحو منتصف الذراع، مشقوقان فوق المصم قليلا ، او نحو منتصف الذراع، بحيث ان اليد تبقى مكشوفة على العموم . ومع ذلك ، ففي حالات الضرورة ، يمكن تفطية اليد بالكم : ذلك لان التأدب يقضي ستر اليدين امام شخص من الطبقة الملسا ،

وها انني اقرا في قصة هيليعريتش (تقريسر حقيقي موجز عن رحلات ، ص 393) ان رجال القاهرة يرتدون تحت اللباس الذي افترضه الجبة « ستسرة (Ein wammes) من القماش الحريري ، المتعدد الإلوان المختلطة بعضها ببعض ، اما كما هذا الرداء فطويلتان لفاية ، بغية استطاعة شبكهما على قبل الجسسم » ، ويبدو ان القفطان كان في ايام نيبود (رحلة الى البلاد العربية ، ج 1 ، ص 152) يتجاوز الاقدام ، وقسد وصف الكونت دي شابرول القفطان في كتابه (وصف مصر ، ج 18 ، ص 138) على هذا المنوال : « انسه مصر ، ج 18 ، ص 138) على هذا المنوال : « انسه مصر ، ج 18 ، ص 138) على هذا المنوال : « انسه

ثوب مفتوح من الجهة الامامية ، وله كمان واسعان بافراط ، وهو يلبس فوق المشد Le corset ,

اما توب نساء مصر الذي يشبه كثيرا فغاطيسن الرجال فلبس اسمه قفطانا بل يدعى يلك Yelek . واما قفطان مصوغ فيشبه كل الشبه قفطان افريقيا الشمالية ، ولا يشبه القفطان المرتدي في مصــر الا قليلا ، فنحن نقرا في رحلة روبل ا رحلة إلى الحبشة، ج 1 ، ص 119) : ﴿ وَالْفُرُدُ هُنَّا يُرْتُدُي فُــَـُوقَ هُـــَـٰذًا التميس تعطانا (Leibrock) من القطيين المدبيج بالحرير ، وهو يتدلى حتى يبلغ ربلة (أو بطة) الساق، ولا كم له ، ويشد حول الجسم بشريط دقيق مسن الكتان . وتقع على القفطان في الساحل السوري ، وهو في نظر دارفيو (مذكـــرات ، ج 1 ، ص 353) كساء من الحرير الابيض الموشى » . ويرتدي بسلاو سورية كذلك القفاطين ، او هم على الاقــــل كانــــوا يلبسونها ايام زار المستشرق السذي ذكرتسه تسوأ دبار الشيرق . ويقول في كتابه ا رحلة من فلسطين صوب الامير الاعظم ، ص 206) أن أمراء وشيوخ البدو بتخذون لباسهم الثبتائي القفط ان المصنوع من الاطلس او من الحرير المتموج الموار على حيثة قمباز الكاهن الذي يبلغ منتصف الساف 6 وله كمان وأسعان » . وبعد ذلك (ص 210) يخبرنـــا ان النساء البدويات لهن أيضاً قفاطيــــن مصنوعــــة كالقمصلات بتزملن بها في الشتاء ويصل طولها الى الارض . وهن يشمرن عن اقسامها الامامية ويدسسنها في اطراف الحزام ؛ لتحقيق غرضين همسا المشسى بحرية داخل المنزل وابراز النطريزات ، وهي على هيئة الازاهير انظاهرة على القمص والسراويل » - ويقول اخيرا في موضع آخر (ص 211) : • يلبس العسرب بصورة عامة قفطانا من النسيج القطني الفليـــظـ ، . واذا آمنا بما يقوله على بيك في كتابه (اسغار ، ج 2 ، ص 106) فإن نسباء مكة يرتدين « قفطانا من القطين الهنسدى » .

ويعلمنا كيرورتر فى كتابه (رحلات الى جورجيا وبلاد فارس وادمينيا وبابل القديمة، ج 2، ص 226) ان شعب . Kanaki (خانقين ؟) على ديالسى ، فى

الشمال الشرقي من بغداد يرتدي : « قفاطين واسعة ذات اكمام عريضة » .

وبالرغم من ان المؤلفين القدامى قد رسموا هذه الكلمة هكذا (خفتان) فان لفظة (قفطان) يبدو انها هي الشائمة الاستعمال منذ عدة قرون: ولمل اسم هذه الكلمة قد تحور بعد فتح الاتراك لمصر و وان كلمسة قفطان وجمعها قفاطين ترد دائما في كتاب (تاريسخ اليمن ، مخ 477 ، ص 177 ، 298 ، 298) كما انسانسادفها كذلك في كتاب الف ليلة وليلة .

وأخيراً فان لين في كتابه (المصريون المحدثون) ج 1 ، ص (4)) يؤكد ان الكلمة تلفظ (قفطان) ولكسن الاشيع من ذلك لفظها (قفطان) .

الخنيسة

والرحالة كيربورتر في كتابه (اسفار ـ الخ ـ ع ، ص 392) في معرض حديثه عن الزبيديين في العراق العربي ـ قرب بفداد ـ يعرب عن افكاره بهذه الكلمات : « يراهم الراؤون بصوره دائمة ولا غطاء لهم الا الخفية Kaffia او الرداء المصنوع من قمساش مخطط بخطوط عريضة للفاية ، وهذا الرداء هو اللباس الاعتيادي (Domestic attire) الذي يبدو فيسه هؤلاء الاعراب قرب منازلهم » .

ولما كان فعل خفي في الصيغة الثانية وفي الصيغة الرابعة يمني ب Abscondit, occultavit, celavit ويمني في الصيغة الاولى Abscondit se وان كلمة خفاء تمني Operimentum, tegimentum فانني اعتقد ان حفية ويما تمني كساء واسعا يغطي الجسم كليه (1)

Un grand manteau qui couvre tout le corps

⁽¹⁾ ساحملكم على ملاحظة ان الصيفة الخامسة لفعل خفى لا وجود لها فى القاموس ـ وانها تعني التنكر ، نخون نقرا فى كتاب الف ليلة وليلة (ظ مكناكتن ـ ج 2 ـ ص 292) : « تخفيت انا وغلامسي » ، ويستعمل ابن الخطيب فى كتابه (الاحاطة _ مخ كابانكوس ـ ص 37) صيفة معاثلة للتعبير عن نفس الفكرة _ لانه يستعمل فعل خاف (يخيف) ، واليكم كلماته : « فصار متخفيا الى مالقة ليركب منهسا البحر الى جهة ابن مردنيش» ، ولكن ربعا ينبغي احلال متخفيا مكان متخفيا ،

الخبلسي

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

واذا آمنا بما يقوله النقيب ليون في كتابه (اسفار في الشمال الافريقي) فان كلمة Kholi تشير لدى اعراب طرابلسس الى نوع من البركان ، الذي يقف موقفا وسطا بين العباءة ، التي هسي غايسة في الفلاظة ، وبن الجريد ، وهو غاية في النعومة .

الخسمسير

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويعلمنا الرحالة بنكهام في كتابه (اسفار في بلاد ما بين النهرين ، ج 1 ، ص 7) انه حمسل سفتجنسه وتقوده واوراقه « مخفيسة في حسزام سسري » (Inner girdle سميه سكان البلاد Khummr خمرا ، ويستعمل هذا الجزام بصورة عامسة المسذا الغرض ، ما دام لا يمكن اضاعته ، ولا يمكن انتزاعه من المسافر اللهم الا اذا جرد تجريدا تاما من ملابسه » . (Operuit, texit, etc)

الخسمسار

ببدو أن جذه الكلمة كانت معروفة معرفة وافية لدى الجوهري والفيروزابادي ، وانها لم تكن بحاجة الى الشرح والتفسير ، ولكن يجب ان اعترف لنحسس طالعي انني لم اقع على هذه الكلمة لدى مؤلف بمقدوره ان يشرحها لي شرحا صحيحا ، لذلك ليس فى طاقتي ان اخوض فى اى حديث عن نوع البرقع او الستر او الحجاب او القناع الذي تدل عليه هذه الكلمة ، واذا لم اكن متوهما ، فان كلمة خمار لم يتطرق اليها المؤرخون العرب فى عصر النوبري والمقريزي ومن لف لفهما . واستطيع ان اتجرا فاقول مؤكدا عبث عملية التنقيب عنها فى كتاب الف ليلة وليلة .

واني غير واجدها كذلك فى كتب الرحاليسن الاوربيين الذين جاسوا خلال الشسرق فى مختلسف الحقسب .

ويخيل الى ان هذا النقاب كان مستعملا فى عهد كوليوس ، لان هذا العالم يؤكد انه برقع امراة ، وانه يفطى مقدمة العنق ، ويستر الذقن والفم ويتعلق بقمة الرأس » ، ولما كان كوليوس لم يذكر لا طول ولا نوع قماش ولا لون هذا الستر ، فمن التطويسح بالإمانسة العلمية ان نطبق على وصغه ــ الذي تعوزه الداقسة _ اتوال الرحالين الذين زاروا الشسرق وقست زيارة كوليسوس لــه (1) .

الخمسيسمسة

تشير هذه الكلمة ، حسب مذهب الجوهري ، الى ثوب مربع اسود ، مزين بحاشيتيسن مختلفتي اللون ، ويرى مؤلف عيسون الآشار ، مغ 340 ، ص 189) ان الرسول (ص) ترك فيما ترك حين وفاته خميصة ، وفي صحيح البخاري ، ج 2 مغ 356 ، ص ص 168) نقرا الحديث التالي مرويا عن عائشة وعبد الله بن عباس : « لما نزل برسول الله صلى الله عليه وسلم طفق يطرح خميصة له على وجهه، فاذا اغتم (2) كشفها عن وجهه ، فقال وهو كذلك : لعنة الله على اليهود والنصارى اتخذوا قبور انبيانهم مساجد ، يحذر ما صنعوا .

وفى الكتاب نفسه نرى الحديث التالي مرفوعا الى زوجة الرسول الحبيبة الى نفسه: قالت: «صلى رسول الله! صلى الله عليه وسلم) فسى خميصة له لها اعلام ، فنظر الى اعلامها نظرة ، فلما سلم ، قال : « اذهبوا بخميصتى (3) هذه الى ابي

¹⁾ ان كلمة خمار تدل كذلك على : منديل يغطي به الانسان عينه . فنحن نقرا في الكتاب المعنون مجمع الانهر (ط. والقسطنطينية ، ج 2 ، ص 259) : ولا بأس ان يشد خمار اسود من الحرير على العين الرامدة أو الناظرة إلى الثلج .

⁽²⁾ هكذا ، اذا لم اكن متوهما ، معنى الحالة الثامنة لغمل غم في عبارتنا . راجع الصيفة السابعة في القاموس .

⁽³⁾ من المعلوم ان المشرع الاعظم للجزيرة العربية قد نهى عن اداء اي عبادة لاي بشر هالك ، هذه العبادة التي يجب أن تكون لله وحده .

جهم فانها الهتني انفا عن صلاتي وابتوني بانبجانية ابي جهم بن حديقة بن غانم من بني عدي بن كعب (1) .

ونقرأ كذلك الحديث التالي ترويه أم خالد بنت خالد (ص 169) والحديث نفسه ص 170) و قالت أم خالد بنت خالد : « أتى النبي صلى الله عليه وسام بثياب فيها خميصة سوداء . ققال : من ترون أن تكسو هذه ؟ فسكت القوم . فقال : ايتونسي بأم خالد . فأتي بها تحتمل ، فأخذ الخميصة بيسده فالبسها وقال : « أبلي واخلقي ، وكان فيسها علم

اخضر أو أصغر ، فقال : يا أم خالد هذا سناه » (2) (وسناه بالحبشية حسن) . .

واخيرا فان انس (المرجع نفسه) يقص ما يلي :

« لما ولدت ام سليم قالت : الي يا انسس انظر هسذا
الفلام ولا يصيبن شيئا (3) حتى تغدو به الى النبسي
صلى الله عليه وسلم يحنكه (4) . فغدوت به فاذا هو
في حالط وعايه خميصة حديثية ، وهو يسم الظهر
الذي قدم عليه في الفتح ، فاذا عارضنا هذه النصوص
بعضها ، وهي نصوص قيمة لا ارتاب في انها تهسم
المستشرقين من عدة وجوه ، فاننا سنحصبل مسن

ان النووي في كتاب (تهذيب الاسماء) مخ 357 ، ص 241) يزودنا حول هذا النص بالتفصيلات التالية : « ابو الجهم ، ويقال له ابو جهم ، بحذف الالف واللام ، الصحابي رضي الله عنه بفتح الجيم واسكان الهاء مذكور في المختصر والمهذب في الخطبة في النكاح ان فاطمة بنت قيس قالت: خطبني معاوية وابو الجهم ، ومذكور في المهذب أيضا في باب ما يفسح الصلاة في حديث الخميصة ذات الاعلام وانبجانية واسمه عامر وقيل عبيد بضم المين بن حذيفة بن غائم بن عامر بن عبد الله بن عبيد بفتح المين وكسر الباء بن عويج بفتحها ايضا بن عدي بن كعب القرشي العدوي ساسام يوم الفتح وصحب النبي صلى الله عليه وسلم وكان معظما في قريش ومقدما فيهم ، قال الزبير بن بكار : كان ابو الجهم عالما بالنسب ، وكان من المعمرين ، شهد بنيان الكعبة في الجاهلية، وشهد بنيانها في ايام الزبير وفي الا يوجد عنوان) انه توفي في ايام معاوية ، وهو احسد دافنسي عثمان بن عفان وهم اربعة : حكيم بن حزام الخ ، »

وانني أعترف بجهلي لماذا اضاف الرسول هذه الكلمات . فقد بحثت عبثا عن كلمة انبجانية في كتاب تهذيب الاسماء للنووي ، حيث كنت اؤمل أن أجد بعض الملاحظات الخاصة لانارة هذا النص .

(2) في الحكاية الاخرى لنفس الواقعة نجد سنا . وهي كلمة حبشية . وقد ولدت أم خالد في الحبشة ، حسب تقرير عيون الاثر (لدى هاكر، حصار منفيس والاسكندرية ، ص 71) .

(3) معنى ذلك انه لن يمص ثدي حاضنته .

نقرا لدى النوري (تهذيب الأسماء ، من 357 ، ص 334) : فصل حنك ، قوله فى الهذب فى باب العقيقة : يستحب أن يحنك الولود بالنمر ، واستدل بحديث أنس رضى الله عنه فى ذلك ، وهو حديث صحيح ، قال صاحب المطالع : التحنيك هو أن تمضغ التمرة وتجعلها فى فم الصبى وتحنك بها حنكة بسبابتك حتى تتخال فى حلقه ، والحنك أعلا داخل ألفم ، والله أعلم ، قال الهروي: يقال : حنكه وحنكه يعني بتخفيف النون وتشديدها ، والله أعلم ، ويجب على أن ألفت الانظار هنا ، بمناسبة هذه العبارة ، إلى أن كلمة مستحبالقيض كلمة فرض ، وأن الكلمسة الأولسى تعنسي : ما أصبح عادة عامة ، ما تبناه الناس بصورة شاملة ، دون أن تأمر به شريعة ، في حين أن كلمة فرض تمني ما أمرت به الشريعة فى الحقيقة والواقع ، وهناك عبارة للنويري (نهاية الارب ، مغ 373 ، من 259) تبرهن بوضوح على هذا المعنى لكلمة مستحب ولكلمة فرض ، المعنى الذي سنبحث عنه فى معاجمنا ولكن دون جدوى ، (والاحظ بصورة عابرة أن هناك كلمات قد حركت عن مواضعها فى مخطوطتنا النويرية من قبل الناسخ) ، وأن جملة : استدل بحديث تعني عن مواضعها فى مخطوطة لكتاب أبن خلكان عائدة الى ويلمست ، هسي الآن جزء من مكتبة معهد البلاد المنخفضة نجد فى الصفحة 22 : استدل بحديث أبي لبابة ، وقد بحثت عبنا عن كلمة حريثية التي هي أسم مكان ، في عدة كتب مطبوعة ومخطوطة . أما عن كلمة طهر فراجع : كاترمير ، مذكرة حول الميداني ، ص 42) ،

كلمة خميصة على النتيجة التالية: انها نوع كساء اسود ، يلبسه الرجال كما تلبسه النساء ، وهو مطرز الاعلام او الحواشي بالالوان المختلفة ، وقد يكون ذا علم واحد او حاشية واحدة ، وهناك موضع اسمه حريثة يبدو انه كان مشهورا بحياكة هذا النمط من اللباس ، وها انكم تسرون في النصوص التي اوردناها عدم ذكر اي شيء عن النسيج اللذي تصنع منه الخميصة ، والجوهري نفسه لم يعلمنا اكثر مما اعلمنا سواه ، واننسي على جهل مطبق بالمصدر الذي استقى منه فريتاك علمه بصنع هذا بالمبوس من الصوف والحرير ، ترى اين وجد هذه المعلومات ؟ وعلى كل حال فلم يكن بالتأكيد هذا الكساء حريريا في عهد محمد .

ويذكر الجوهري في معجمه بيتا بوسعكم قراءته في قاموس فريتاك يتضمن أن الشعر الاسود لفتساة يافعهة يشبه خميصة .

الخنيسف والخنيفسة

كلمة خنيفة لا وجود لها فى القاموس . وتشيير هاتان الكلمتان الى رداء من الصيوف الفليظ ب يرتدى في بلاد البربر

يقول مارمول (وصف افريقيا _ ج 2 ، ص 4 ، مج 1) في مصرض حديث عن البربس في ولايسة حاحــة Héha اشد ولايات المملكة المراكشية غربية: Des capotes grossières انهم يرتدون كذلك الماطة الغليظة ــ المعمولة من بعض القماش الصوفي الخشين الاسمر ـ وهم يسمون هذه المعاطف « Hañyfas » وني مسوضع آخير (ج 2 ، ص 23 ، ميج 3) : ترى (سواد الرجال في مراكش) يرتدون المعاطف الخشنة الغليظة السمراء _ ويسمونها Hañyfas . واخيرا (ج 2 ، ص 102 ، مج 3) ـ يقول المؤلف نفسه ـ وهو يتحدث عن عامة رجال مدينة فاس : « يرتدون المماطف الصوفية _ الخشف الفليظية السمراء ــ المنماة ــ Hañifas ويقول دابر في كتابه (وصف حقيقي دقيق لاقاليم افريقيا ــ ص 240 ، مج 1) ضمن التفصيلات التي يوردها حول زي سفراء ملك مراكش وفاس ــ الذين قدمـــوا الى امستودام عام 1659 : « أن السفيس ابراهيسم دق Duque كان يرتدي هو ايضا الحيك ــ ولكنــه كان لابسا فوق هذا الثوب رداء واسما ـ قد وصل الى حزامه ــ وهو مصنوع من شعر المعزي الاسود

- او من الصوف - ومزود من جهته الخلفية بقسع كبوشي - ومزرد بازراد ، وهذا الرداء الفضفاض المسمى في اللفة العربية شنيف (Chanyf او شنيف (Chanyf يرتدى عادة فوق الحايك ،

شنيفة أم خنيفة ؟ شنيف أم خنيف ؟ . .

ولكن تتخذ الحيطة في الشتاء لتغطية السراس الذي يعمم بالقبع الكبوشي ، وحين يرتسدي هسذا المعطف على هذه الشاكلة يدعى (مغنه « Mugannes » المعطف على هذا اللباس في كتاب دابسر (ص 240 سلسخص الثاني الإيسر) ، أما عن كلمة سيخب على أن أعترف – شئت أم أبيت – بأنني أجهل كيف تكتب الكلمة في المغرب ، فحسسب النطسق للهولندي ينبغي أن نكتبها (مغنس) – وهي كلمة لا وجود لها في القواميس واقعيا – ولكنها مع ذلك ومكن أن تكون قد استعملت من قبل سكان الشمال الافريقي

الـــدع

يفسر العرب كلمة درع بكلمة قميص ، ولكن كلمة وانني اجهل ما يعيز الدرع من القميص ، ولكن كلمة درع لا تنطبق الا على قميص المسراة ، وكثيسرا مسا استعمل السغراء هذه الكلمة للاشارة الى المسسراة نفسها . وهكذا نجد في قصيدة للمعتمد في كتاب (قلائد العقيان للفتح بن خاقان ، ج 1 ، مخ 306 ، ص 8) (الكامل) :

ان نشرت تلك الدروع حنادسا ملأت لنا هذي الكؤوس ضياء

لادراك معنى هذا البيت ، ينبغي ان نتذكر ان الشعراء يشبهون الغيد بالليد ، بسبب شعرهن الاسود ، ويشبهون الخمر بالنهار او بالشمس لبريقها ولالانها .

وعلى هذا الاساس اترجم هذا البيت:

« اذا كانت هذه الغتيات (حرفيا : هذه القمص) قد نشرت الظلمة ، فمقابل ذلك هذه الكؤوس قد ملئت لنا بالضياء » .

والشاعر نفسه يقول ايضا (المرجع السابق) (الكامل):

قد رمت يسوم نزالهـــم الا تحصننــي الــــدوع

« لقد رغبت بحماسة متقدة منازلة الاعداء ، ولكن النساء (حرفيا: القمص) منعتني من ذنك » وهكذا نرى من هذه العبارات ان كلمة الجمع (دروع) وليس نقط كلمة ادرع ، كما تحاول ان تحملنا على الاعتقاد معاجمنا، مستعملة للاشارة الى قمصان المراة، والواقع هو أن الشاعر ابن اللبانة (المرجع السابق ، ص 38) يستعمل هو أيضا كلمة الجمع (دروع) للدلالة على قمصان المراة (1) .

السدراعسسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس . واتباعا لراي دابر في كتابه (وصف حقيقي دقيق لاقاليم افريقيا الشمالية – مج 2 ، ص 241) نرى ان كلمة Dhiraa دراعة تشير في المغرب – الى هذا الرداء الواسع العظيم المسمى كذلك بالازار – راجع هذه الكلمة .

السدراءـــة

لقد اورد سيلفستر دي ساسي بعض التفصيلات عن هذه الكلمة في كتابه (طرائف عربية – ج 1 ، ص 125) ونستخلص من عبارة القاموس – التي استشهد بها هذا العالم – ان الدراعة قديما لم تكن تعمل الا من الصوف ، ويعلمنا المقريزي (المرجع السابق) ان اللباس هو الذي كان يميز الوزراء من بقية ضباط القلم او المدالة ، وهذا المؤلف يصف الدراعة بأنها مفتوحة من الجهة الامامية حتى اعلى القلب ومزررة بأزرار وعرى ، ونحن نقرأ لدى نفس المؤرخ فسي كتاب سيلفستر دي ساسي (ج 1 ، ص 50 ، النص العربي) ان الخليفة الحاكم بأمر الله كان يلبسس الدراعة المصنوعة من قماش احادي اللون ،

ونجد لدى ابن خلكان (وفيات الاعيان ، ج 1 ، ص 231) عبارة رائعة للغاية – عن حياة الوزير المغربي . فهذا الرجل – المصري المولد – كان قد هجر وطنه – لانه كان يخشى الحاكم – الذي كان قد اعدم اباه وعمه واخوته . فهام على وجهه متنقلا من

بلاط الى بلاط _ حتى نصب وزيرا من قبل الاميسر البويهي مشرف الدولة _ ولكن ابن خلكان يضيف انه لم يتلق لقب شرف ولا خاع - ولم ينقطع عن ارتداء الدراعة (وقلد الوزارة من غير خلع ولا لقب ولا مفارقة الدراعة) . ويقول البارون دي سلان في كتابه عن ابن خلكان (ج 1 ، ص 455) : يأنه لا يفهم لماذا كان المغربي مرغماً على ارتداء الدراعة بصسورة دائمة . . . ينبغي أن نعترف بأن المسألسة بالفسة الفموض بحيث يتعذر تأويلها ـ ما دمنا غير وأجدين في اي مكان كان وصفا لزي وزراء السلالة البويهية . ولما كانت الوقائع تعوزنا _ فأسمح لنفسى باخضاع تخميني لحكم اصلان المستنير ، اذن فانني مفترض ان الدراعة لم يكن يرتديها وزراء السلالة البويهية _ وان مشرف الدولة _ حين ارغم المفربي على ارتداء هذا اللباس على الدوام ـ اراد أن يؤكد على اعتباره اجنبيا بصورة مستمرة (بوصفه وزيرا مصريا) ـ فلم يمنحه ثقته التامة _ ولم يعتبره أحمد رعايماه المولودين في ولاياته .

وحسيما يقول مؤلف كتاب مسالك الابصاد (تعليقات ومقتبسات ، ج 13 ، ص 216) أن الدراعة كانت ترتدي في الهند من قبل القضاة والادباء ـ كما كانت ترتديها جماهير الشعب .

ويرد لدى النويري (تاريخ مصر ، مخ 2 ، ص 144) ذكر (دراعة بنفسجي) _ وكذلك ينمسل المقريزي (تاريخ السلاطين الماليك ، ج 1 ، ق 1 ، ق 1 ، ق 1 ، ق 1 ، ق 1) من 149) . وكانت الدراعة مستمعلة في الاندلس . فنحن نجد لدى المقري (تاريخ الاندلسس مخ دى غوتا _ ص 373) ان عسرب الاندلسس قد اتخذوا (الدراريع التي لا بطائن لها) ازارا باشسارة مسن زرياب _ كما نجد في موضع آخر لدى المؤلف نفسه (مخ 86) ان لباس الشرف _ الذي منحه الحاكم الشائي الى اوردونيو الرابع _ كان يتألف من (دراعة منسوجة بالذهب) ومن برنس .

ونحن ما زلنا واجدين هذا الشوب في مدينة الجزائر . فان ديكو دي هيدو يتحدث في كتابه المعنون (خطط مدينات الجزائر من الناس قميصا ج 8 ، مج 2) : « يرتدي كثير من الناس قميصا آخر من الكتان المرسل ـ بدلا من هذه الفلالة ـ وهو

⁽¹⁾ لقد تعسف المستشرق الكبير حتى ضل السبيل (المترجم) .

طويل مغرط في السعة مغرق في البيساض ويحمل اسم الدراعة Adorra وفي موضع آخر (ص 27) مج 2) يقول المؤلف نفسه ان النساء العربيات في هذه المدينة يرتدين فوق اقمصتهان القميص المغرط في السعة والفضغضة ما الدقيق للغاية ما الابيض الى ما لا نهاية ما الشبيه بذلك القميص الذي يرتديه ازواج هؤلاء النسوة المسمون بلدي Baladis او من يدعون بالحضر م والذين

تحدثنا عنهم آنفا ـ وهن يسمين هـــذا القميـــص دراعـة Dorat او الدراعة Adorat (1).

ويؤكد ابن بطوطة (الرحلة ــ مخ دى كايانكوس ــ ص 106) أن سكان مقدشرا (راجع خرائطنا عن الساحل الشرقي الافريقي) يرتدون : « دراعة من المقطع المصرى معلمة » (2) .

واخيرا فانني اود الفات نظركم مرة اخرى الى وجود من كانوا يلبسون عدة دراعات بعضها فسوق بعض . فنحن واجدون فسى تاريخ العباسييسن

(1) اغتنم هذه الغرصة لاناشد المستشرقين - ما اذا كانوا يعرفون كلمة عربية - لها جسرس لفظة Dorre وتدل في الوقت نفسه على الجوخ الاصغر ، فانني اقرا في قصة رحلة ا فان خيستلا ، ص 31) ان المفاربة : « يرتدون عادة نيابا طويلة من النسيج الابيسض - ذات اكمام واسعة - وبصورة عامة لا احزمة لها - والكثيرون منهم يلبسونها ايضا على مختلف الطرز - ومتنسوع الالوان - كالاحمر - والاخضر الفاقع - والازرق وال Dorre اي الجوخ الاصفر » .

تدل كنمة مقطع على الكتان _ ذلك لآن بيدرو دي الكالا في كتابه ا مفردات اسبانية عربية ا يفسر ما Avala (aube) بانهما تونسي ومقطع وجمعه مقاطع _ ويفسر (Glanda lienco بقميص من مقطع . ويعتبر ابن الطيب في كتابه ا الاحاطة _ مخدى كايانكوس ، ص 14) ان المقاطع النتوسية من بين الألبسة التي يرتديها الفرناطيون . وينبغي احلال كلمة التونسية محل كلمة النتوسية _ وترجمتها : « اقمشة انكتان التونسية » . وقد كانت مدينة تونس مشهبورة بالكتان الذي يصنع فيها _ واليكم ما نقرا حول هذا الموضوع في كتاب مارمول ا وصف افريقيا ، والكتان الذي يصنع فيها _ واليكم ما نقرا حول هذا الموضوع في كتاب مارمول ا وصف افريقيا ، ولايئة افخر الكتان الموجود في افريقيا _ لان نساء تونس يغزلن الكتان غيزلا في غاية الدقة والنعومة ويبرمنه برما لا مثيل له . ومن هذا الكتان تحاك هذه العمائم المترفة (Tocas) التي تدعيى (Tocas) التي الممائم المنسوجة من كتان تونس _ لم تبق مجهولة لدى شعراء اسبانيا المسيحيين . لاننا نقرا في التونس " د مجموعة من اشعار الويسكيين ، ص 35) : « طاقية غامقة الخضرة _ مع عمامة من النسيج التونس " و

ونقرا في موضع آخر (ص 164): « Tocas tunecies بالدراريع التونسية » . واعتقد انني وقعت على كلمة مقطع وجمعها مقاطع – بعمني قماش من الكتان – في كتاب مسالك الابصار . اذ اننا نقرا في ترجمة كاترمير (ملاحظات ومقتبسات – ج 13) ص 13 ما يلي : « تبعا لما رواه في سراج الدين عمر الشبيلي ان الثياب التي تجلب من الاسكندرية ومن بلاد الروس ترتدي بضورة خاصة من قبل اولئسك الذين ينعم بها عليهم السلطان . اما الآخرون فان اقبيتهم وارديتهم مصنوعة من القطن الناعم . وتصنع من هذه المادة الثياب التسي تشببه مقاطع بغداد » . واود أن الفت الانظار إلى أن كلمسة مقاطع لم تستعمل مطلقا بعنى الاردية . ولعل النص هذا يعنيها : وتصنع به ثياب تشببه المقاطنع البغدادية . ويجب أن أترجم كلمة ثياب هنا بقطع قماش آنفا (ص 1 – 22) وارى أن معني هذه العبارة هو تصنع من هذه المادة قطع من القساش تشبه الاتمشة الكتانية البغدادية » . واود مرة أخرى أن الفت الانظار إلى ورود كلمة (رفعة اهذه (المقاطع) La finesse من القماشة توازن بالموصلي (الموسلين) – وكه هذا ينطبق كل الإنطباق على الاقمشة المصنوعة من الكتسان .

للنوبري ا مغ ، ص 190) " وفى هذه السنة امر المتوكل باخذ اهل الذمة بلبس دراعين ا دراعتيسن) عسليين ا عسليتين) على الدراريع والاقبية " ، وذلك عام 239 ،

المسدرع والمدرعسة

يخيل الى ان هاتين الكنمتين تشيسران الى ما تشير اليه كلمة دراعة اللذات، ويسرى القاسوس ان المدرع والمدرعة يكونان دائما من الصوف والحقيقة ان هاتين الكلمتين تدلان عنى لباس من الصوف الغليظ الذى لم يكن يرتديه الا العبيد أو فقراء عامة الناس، فنحن نقرا في كتاب القرطاس لغراء عامة الناس، فنحن نقرا في كتاب القرطاس يرتدي المدرعة صوف الله ونجد في سراج الملوك يرتدي المدرعة صوف الله ونجد في سراج الملوك يرتدي شملة ومدرعة من الصوف ان شخصا كان يرتدي شملة ومدرعة من الصوف المخصا كان الخليفة معاوية الموادة وحدر عنى انتهاكه للآداب المرعية ويتحدث Al-Bikai المدى كوزكارتن المدارع الشعرية الميقول: الوعليهن مدارع الشعر المدارع الشعر الميتون الميتون الميتون الميتون المدارع الشعر الميتون الم

السدروزة ، السدروازة

لا وجود لهذه الكلمة الفارسية الاصل في القاموس .

ولكننا نقرا للمقريزي او بالاحرى لابن سميسد (لدى فريتاك ، طرائف عربية ، نحو ، تاريخ ، ص 145) : « وطريقة الفقر على مذهب أهل الشوق فى الدروزة التى تكسل عن الكدر » .

يعني فقراء الاندلس الذين لا يجرؤ احد على المس دروزاتهم لقدارتها 11) .

راجع دي كايانكوس في كتابه ا تاريخ السلالات المحمدية في الاندلس ، ص 114 وتعليق ص 404) ،

السدفء ؛ الدفساء ، الدفيسة

لا وجود الصيفة الاخيرة في القاموس ،
 ان كلمتيدف، ودفاء تشيران الى لباس من

الصوف او من الشعر ـ او من الفرو ـ يستعمل للوقاية من البرد . ا راجع القاموس ـ ط كلكتا ـ ص 77) .اما في ايامنا هذه فان كلمة دفية مستعملة في مصر . فنحن نقرا في وصف مصر ا ج 18 ، ص 110) : « الدفية هي قميص كبيسر مسن البركان . الاسود ـ الذي يستعمله اعيان السكان في قرية من القرى » . ويقول لين في كتابه ا المصريون المحدثون، ج 1 ص 45) : هناك افراد عديدون من الشهب يرتدون نوعا من الارديسة ـ واحدها اوسسع من يرتدون نوعا من الارديسة ـ واحدها اوسسع من الساية ـ وهو مصنوع من نسيسج صوفسي ملون بالسواد او بالزرقة الفامقة ـ ويسمونه دفية » ،

الدقسرار ، الدقسرارة

يرى الجوهري والقاموس ان هذه الكلمة تشير الى ما يدعى بالتبان . راجع هذه الكلمة .

الدلــــق

برسم سيلفستر دي ساسي في كتابه اطرألف عربية _ ج ، ص 269 وفريتاك) هذه الكلمة هكذا : دلق ، ويقول لين في كتابه المصربون المحدثون ، ج 1 ، ص 346) ان الكلمة تكتب كذلك على هذه الصورة ادلق) ، ولكن الناس يلفظونها بصورة عامة كما يلي ادلق) ، ويعتقد ان كلمة دلق تستحق الاصطفاء ، ولم اتبين الملة في الموضوع ، انها دلق الكلمة الفارسية _ وهناك وزن لقصيدة وردت في كتاب سيلفستر دي ساسي المذكور آنفا ؛ ج 2 ، ص كله ان كلمة دلق كانت تلفظ في قديم الزمان هكذا على ان كلمة دلق كانت تلفظ في قديم الزمان هكذا ادلق) بمقطعين ، وليس بثلاثة مقاطع .

والدلق هو لباس الفقراء والدجانين من الاولياء ويرى السيوطي في الطرائف ، ج 2 ، ص 317) ان القضاة والعلماء كانوا يرتدون دلقا واسعا لم يكن مشقوقا - بل كانت فتحته من فوق الكتف - ويلبس الخطباء دلقا مستدير الشكل اسود اللبون - وهو اللون الخاص بسلالة العباسيين » ويرى لين في كتابه (المسريون المحدثون ، ج 1 ، ص 346 - 373) وفي (الف ليلة وليلة ، ج 1 ، ص 139) أن الدلق هو ضرب من الرداء الطويل - المؤلف من خرق

⁽¹⁾ اذا لم يكن ثمة خطأ في هذه الكلمة ، فيشبغي أن تنطق هذا النطق (تكسسل) ،

المدجساة

السننسيسة

الدنية - كما تسرى المعاجسم - هسي طاقيسة القاضي - لان لها شكل السدن - اي شكل برميسل كبير للخمر ، ونقرا في رسالة موجهة من قبل حمزة الى القاضي (لدي ساسي ، طرائف عربية ، ج 2 ص 92 من النص) ان حمزة امر - في كثرة ما امر بان يلبس هذا الاخير دنية طويلة سوداء - لها عذبات صغر تتدلى على الصدر .

السسدواج

انني اجهل حتى الآن ما اذا كانت هذه الكلمة تعني على العموم رداء او انها تعني ضربا خاصا مس الاردية ويفسرها القاموس (ط. كلكتا) ص 234) بأنها (اللحاف الذي يلبس).

راجع المقريزي (لدي كوزكارتن ، طرائف عربية ص 116) .

الدائــــرة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

وهي على رأي هوست (اخبار من مراكش ، من Déira تشير الى يكتبها ديرة Déira تشير الى رداء أزرق يرتديه الخاطب فوق الحيك ، وانني افترض أن هذه الكلمة هي الاسم المؤنث المشتق من فعل دار (ملابس تحيط الجسم (Vestis) ambiens (corpus)

السهسسداس

استعمل النويري (تاريخ مصر ، مخ 2 ص 21) في عبارة له كلمة نعل وكلمة مداس بدون تمييز او تغريق ، فنستخلص من ذلك ان المحلمة مداس تشير الى الكلمة الفرنسية صندل Sandale ، كما تشير اليه كلمة نعل ، والواقع ان النقيب ليون (اسغار في الشمال الافريقي ، ص 156) يؤكد ان المعني بكلمة مداس هي الصنادل المزركشة الجميلة المنظر البارعة مداس هي الصنادل المزركشة الجميلة المنظر البارعة

الجوخ المختلفة الالوان . وقد سبق أن قطعت على نفسى وعدا _ حول كلمة خرقة _ بالدخول هنا في التفاصيل عن توب المتأملين - او عن أشباههم - وهم مجاذيب الشرق وبهاليله . واليكم ما وعدت به، فاننا نقرا في قصة روجيه (الارض المقدسة ، ص 247) : « هناك نوع آخس من العباد يدعسون قولسي ؟ بعضهم حليق السراس ـ وهم يرتدون أردية مؤلفة من الف نسوع من الخسرق والاسمال ومن مختــلف الالــوان ــ ولكنــها نظيفــة للغاية » (راجع الصورة 240 . وفي قصة ستوكوف المعنونة (رحلة الى المشــرق ، ص 433 ــ 434) لدى وصفه القاهرة : ﴿ وَالْخَلَاصَةُ لَا يُوجِدُ فَيَ الَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ ولاية من ولايات تركية شعب مؤمن بالخرافات مشل شعب القاهرة ، القاهرة التي لا مثيل لها في حشد هذا العدد الهائل من مشموذي الاولياء والدراويش . فهناك تجد منهم من يتسكعون في الدروب عراة كما ولدتهم أمهاتهم ــ وهناك آخرون يرتدون جلود الاسود او النمور . . وانك واجد اولياء آخريسن يلبسسون الف نوع من الالبسة المختلفة المضحكة . وها اننسى أصادف شخصا لابسا اعجب ملبوس لا تستطيع ان تضحك من شيء اكثر مما تضحك منه _ وهو يمشي على عكازتين يعلو بهما نخو قدمين ــ وقــــد الصـــق بجسمه رداء يضل الى ركبتيه نصفه مصنوع من كل أنواع الجلود ــ والنصف الآخر من كل انواع الاقمشــة المختلفة الالوان ــ وقد شد على وسطه حزامــا مــن جلود الافاعي ـ وهذا الحزام لم يمنع ثوب من الانفتاح لدي كل خطوة يخطوها وابانة عورته للسائل والمحروم ــ وقد شـد عضوه التناسلي بحلقة ضخمة

ونقرا لدى دارفيو فى كتابه (المذكرات ، ج 1 ، ص 209) : « يرتدي دراويش مصر ملابس غاية فى الفرابة : فملابس يعضهم حافلة بالخرق والاسمال البالية الملونة بكل انواع الالوان – وملابس الآخرين أردية مجللة بالريش الكثير – وهناك عدراة كل العري – ولهم لحى وشعور شبيهة بأشواك القنافذ » ويقول المؤلف فى موضع آخر (ج 1 ، ص 324) عن درويش فى الصعيد انه كان يرتدي : « سترة مؤلفة درويش فى الكثيرة المختلفة الالوان – وان هدا الدرويش بذاته مسخرة قائمة بذاتها ، فسعة حزامه قدم وهو يعج بعدد كبير من الحلقات النحاسية » ،

من الحديد » .

الصنعة ، التى يلبسها الرجال والنساء على حد سواء » . وبوسعنا قراءة حكاية لاذة للغاية بخصوص المداس لدى م . ج . همبر فى كتابه (حوليات عربية لم يسبق نشرها ، ص 41 – 45) .

Arabica inedita (pag. 41-45) de M. J. Humbert

السذيسل

تشير هذه الكلمة ، كما نعلم ، الى ذيسل رداء او ذيل ثوب الغ . ولكنها تدل كذلك فى مالطة على : تنورة من النسيج الابيض . (راجع فاسيلي فى كتابه قويميس مالطي ، مجموعة 157) ويكتبها فيسكيه فى كتاب (رحلة الى النسرق ، ص 6) همكذا (ايديل اeld) ويقول عن الذيل : « تنورة من التيل او القطن الابيض ، ترتديه القرويات فى جزيرة مالطة » .

الترجيـــل

لا وجود لهذه الكلمـة في القامـوس بمعنــي مركـوب . .

وان النصوص التي نعن واجدوها في كتاب الف لبلة وليلة (تجدون هذه الكلمة ، بهذا المعنى ثلاث مرات في الصفحة 87 من الجزء الأول من طبعة مكناكتن) لا تدع مجالا للشك حول هنذا المعنى لكلمة ترجيل . والحقيقة ان كلمة ترجيل في انصفحة المذكورة مستعملة للدلالة على نفس ما تعنيمه كلمة مركوب سولييه Soulier نتورنس اذن مصيب كل الاصابة حين يترجم في كتابه (انس الليالي العربية ، ج 1 ، ص 114 الكلمة الي شوز Shoes وارجو أن يعذرني لين ، كما أومل ، اذا كنت لست وارجو أن يعذرني لين ، كما أومل ، اذا كنت لست بكلمة صندل Sandales (الف ليلة وليلة ، ج 1 ،

الرخايسة وجمعهسا الرخايسات

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويترجم بيدرو دي الكالا (مفردات اسبانية عربية) الكلمتين الاسبانيتين على هذه الشاكلة : Escarpins et peal

التى يسميها رياس Reyas كما يدعوها جاكسون في كتابه (تقريس عسن مراكسش ، ص 138) عسن الرياحيات العمسسراء البانتوفسلات الحمسسراء Pantoufles rouges

الرســة ، الارسوســة

يفسر القاموس (ط كلكتا ، ص 764) هاتين الكلمتين بكلمة قلنسوة ، راجع هذه الكلمة .

الرسيسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .
واعتقد أنها تشير ألى نفس النوع من عمسرة
الراس المسمى رسة ، ومعنى ذلك القلنسوة ، وأنني
ازعم عدا ذلك أن الكلمات رسة وارسوسة ورسيسة
مشتقات من كلمة راس ، وفي العبرية روش : وأقرد
اخيرا لفظها رسيسة ، وقد وصف الشاعر الصقلي
ابن حمديس احد القصور ، لدى (النويري ، نهاية
الارب ، مخ 273 ، ص 106) فقال : (الكامل) :

خلمت عليه غلائلا ورسية (شمس البيت) .

وترجمتها: « خلعت عليه الشمس تكريما له البسة ، وهي الفلائل (الملابس الصفراء) وجبت كذلك رسيسة » .

أمام الشاعر هنا بريق الذهب ولالاؤه النذان يسطع بهما هذا القصر ، وقد زادته أشسعة الشمس توهجا على توهج ، فيخيل الي اذن أن بوسعنا أن نستخلص من هذا البيت أن عمرة الرأس المسماة رسيسة كانت ذات لون أصغر (1) ،

السرصافيسة

يدور البحث في عبارة لابن خلكان (ط دي سلان ، ج 1 ، ص 155) عن هذا النوع من العمرة ، وبعد هذا الكلام بقليل سميت سترة الراس هسذه قلنسوة . وقد سبق للبارون دي سسلان (داجع الترجمة الانجليزية لكتاب ابن خلكان ، ج 1 ، ص 115) ان لفت الانظار الى ان الرصافية كانت على هيئة طاقية ومن نوعها ، وهذه الهيئة لم نعد نعرفها اليوم على وجه الدقة والتحديد ، وانني اجهل ما اذا

⁽¹⁾ توهم المستشرق الكبير فحسب أن الواو في كلمة ورسية هي حرف عطف فأخطأ . وبني افتراضه على خطأ ، فوصل الى نتيجة خاطئة خطا مركبا! (المترجم) .

كانت الرصافية التى كانت تلبس فى بلاط بفداد هى من نوع المرقية Calotte والمسماة فى مصسر (كلوتة) ام من نوع الطاقية Bonnet ام هسسي قلنسوة (1) .

السرطفسيل

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

اما فى الاندلس فيطلق اسم رطفسل على نسوع عصابة راس لها شكل الشبكة - وهي شبيهة بالشبكة التى تدعى بناقة ،

راجع بيدرو دى الكالا فى كتابـــه (مفـــردات اسبانية عربية) حول هذه الكلمات :

« Alvanega de red y capillejo de muger »

ويرى هذا المؤلف أن جمع كلمة رطفـــل هـــو رطفلات وكذلك رطافل .

المسرقمسسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس ــ بالمنى المراد، وهذه الكلمة تشير الى نوع دلق او خرقة وهي الثوب المرقع ــ الذي يستعمله الاوليساء والفقسراء

الإدعيساء .

ويقول ابن بطوطة (الرحلة _ مخ دى كابانكوس ، من 102) في معرض حديثه عن احد النسساك : « لباسه مرقعة وقلنسوة لبد » . ويقول في موضع آخر _ متحدثا عن قديس او ولي من جبل لمعسان : « وعلية مرقعة وقلنسوة لبد _ وليس معه ركوة ولا ابريق ولا عكاز ولا نعل » . ونقرا لدى ابن ايساس (تاريخ مصر _ مخ 397 _ ص 133) : « فلما قراسيم السلطان اخذ على راسه المصحف وتشفع بانه ما بقى يلبس الولاية ولا وضع على راسه كلوته ، وقد لبس مرقعة وصار من جملة الناس » . ونقرا في وقد لبس مرقعة وصار من جملة الناس » . ونقرا في الكرم غريب ، وربما جاد بكل ما عنده ، وبالثياب التي عليه ويلبس مرقعة ، فيدخل عليه كبراء المدينسة ، فيجدونه على تلك الحالة فيكسونه » .

هذا النوع من اللباس المرقع ترتديسه النسساء ايضا ، فنحن قارئون في كتاب الف ليلسة وليلسة

(ط مكناكتن ج 2 – ص 238) ؛ « ولبست مرقمة ووضعت على راسها ازارا عسليا». والحديث جار حول احدى العجائز .

المركبوب وجمعته المراكيت

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وهي تشير الى مداس _ وتوجد احيانا في كتاب الف ليلة وليلة ، راجع مثلا ، ط مكناكت _ - 1 ، ص 86 _ 87) وانظر كذلك ; طها بيخ ـ - - 1 ، ص 319 _ 00 وصف مص ص 319 _ 010] : « هناك زوجان من المركوب او فردتان من المداس حمراوان » ، ويركد لين في كتابه فردتان من المداون – ج 1 ، ص 42) : « ان المراكيب تصنع من الجلد المراكشي الاحمر السميك _ وهي مدببة وانوفها شامخة الى العلاء » ، ويرد في رحلة مدببة وانوفها شامخة الى العلاء » ، ويرد في رحلة ستيفنس (حوادث رحلة الى مصر وسبطرا العربية والارض المقدسة _ ص 225 ، ج 1) ذكر المراكيب الواسعة الحمراء _ لاحد تجار القاهرة _ التي يلبسها فوق المز الاصغر (Yellow slippers) .

وهذه الكلمة - حسيما اعلم ب لا تستعمل الا في مصر .

الرويسزي

يرى القاموس ان الرويستري هو الطيلسسان . راجسع همذه الكلمسة .

الربطة - الرائطة

نقرأ لدى الجوهري (ج 1 ، مخ 85 ، ص 507) أن الربطة هي : « الملاءة أذا كانت قطمة وأحدة ولسم تكن لفقين » .

وجاء في القاموس (ط كلكتا - ص 941): « الربطة كل ملاة غير ذات لفقين كلها نسيج واحسد وقطعة واحدة او كل ثوب لين رقيق كالرائطسة » . وكلمة ربطة لها المعنى نفسه في شسروح مقامسات الحريري (المقامات - ص 255): « الربطة الملاة اذا كانت قطعة واحدة » . قال انشريشي: « الربطة عند

⁽¹⁾ ام هي الجراوية البغدادية بمختصر العبارة ؟ (المترجم)

العرب ثوب رقيق شبه المنحفة » . ويقول التبريزي في اشرح الحماسة - ص 492) : « الربطة همي الملاءة » . ويقول بعد ذلك إص 504) : « هي الملاءة اذا لم تكن ذات لفقين » .

والحقيقة اننا سنرى لدى كلمة ملاءة ان هسذا الثوب بتألف من لفقين مخيطين معسا – اما الحبسرة المحدثة فتتألف هي كذلك من لفقين مخيطين معسا . واما الرداء الواسع المسمى ريطة فتلبسه النساء (كتاب الاغاني لدى كوزكارتن – طرائف عربية – ص 137) ، واجع البقية في كلمة ملاءة ، وكانت ريط الشام على الاخص مشهورة للفاية ، (راجع النويري – نهايسة الارب – مغ 273 – ص 92) ،

ولكن كلمة ربطة _ كما وردت في عبارة مسن مقامات الحريري - ص 254 - لا يمكنها ان تشير الى رداء واسع . فنحن نقرا : « فاذا شيخ عاري الجلدة ــ وقد اعتم بربطة » . ويلاحظ الشمارح (ص 255) _ والحق معه _ أن كلمة ربطة ليس لها هنا المعنسى الذي تشير اليه عادة . فلو كانت كلمة ربطة تدل هنا على رداء _ لما استطاع المؤلسف أن يقسول: « فاذا شيخ عاري الجلدة » . وعلاوة على ذلك فانني سأجيز لنفسى ملاحظة ، أن هذه الجملة قد تلتها جملة أخرى مباشرة هي : « واستثفر بفويطة » . وعلى ذلك فلسو كانت الكلمة هنا قد اشارت الى رداء كبير لما استطعنا أن نرى الخرقة التي كانت تستر عورة الشبيخ . ولذلك قال الشارح أن الربطة تدل عني كرزية (حقيقة قوله : شبه الكرازي) ومعنى ذلك خرقة من الصوف تلسف الراس . وأن الكلمة قد اخرجت عن معناها الاصلي (مَعْيَرُ عَنَ أَصَلُهُ) ـ وكذلك كلمة فوطة ـ التي لم تكنّ في الاصل تشير الا الى قطعة قماش غليظة مستوردة من الهند - ولكنها بعد ذلك اصبحت تشير الى (ضرب مما يعتم به) . وهكذا نرى أن الشارح لا هو ولا مؤلف هذا الكتاب قد اتفق احدهما مع فريتاك حول الممنى الذي يشار به الى كلمة ربطة في هذا النص • (1) •

الـزبــون

لا وجود لهذه الكلمة التركية الاصل في القاموس.

والزبون اسم نوع من الصديسري او السنسرة القصيرة وكل منهما له كمان واسعان - مطرزان و والزبون معروف غاية المعرفة في طرابلس الفسرب وراجع (رحلة النقيب ليون (اسفسار في الشمسال الافريقي - ص 6) حيث تجد كلمة زبون و

زربسول - زربسون

احيل القارىء الى الكلمة الاخيرة ـ اعتقادًا منى بأن هاتين الكلمتين ليستا سوى تحريف لكلمة شربيل.

الزرمانقسة

لعدم وقوعي البتة على هذه الكلمة - ليسس بطوقي ان اضيف شيئًا الى التفصيلات المعطاة مسن قبل فريتاك .

اذن تشير هذه الكلمة الى نوع جبة صوفيه . ويرى بعضهم ان هذه الكلمة ان هي الا تحريف للكلمة الغارسية اشتربانه _ ويقولون ان هذا اللباس قلم اكتسب هذا الاسم لانه كان يطلق بصورة خاصة على حداة الابل . (من اشتر وهو الجمل _ ومن بان وهو الحارس ومن الحرف الملحق الهاء المربوطة) . ويقدر تخرون ان هذه الكلمة هي عبرية (أ) .

البزلحيم

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ولكننا نقرا في كتاب هوست (اخبار من مراكش ص 116 و 117): « ويرتدي بعضهم فوق الحيك زلحما – وهو من نفس قماش الحيك ، ومزود بقبسع كبوشي لتفطية الراس في اوقات سوء المناخ – ويعلق بهذا القبع لوزة من الحرير او الصوف تتدلسي على الظهر ، ويحلي- قبل هذا اللباس من الجهة الامامية الحيانا بلوزات على الطريقة التركية ، وهذه تكون مطرزة الحواشي من الاسفل وذات هدبات صفيرة وحواش بديعة ، راجع اللوحة الخامسة عشسرة – الصسورة الرابعة » ، ويكتبها لمبريير في كتابه الشالئة والصورة الرابعة » ، ويكتبها لمبريير في كتابه (سياحة في مراكش – ص 229) هكذا Sulam المبريات

⁽¹⁾ جاء فى المستدرك على المعاجم العربية للمؤلف - تحت كلمة « ربطة » البيت التالي - الوارد للدى النويري فى تاريخ افريقيا - ص 50 - المشير الى العرابطين ولثامهم :

اذا التثموا بالربط خلت وجوهه م ازاهر تبدو من فتوق الكمائم (المترجم)

- ويقول ان الزلحم رداء فضفاض هفهاف _ معمــول من الصوف الاوربي الازرق او الابيض _ وهو بتدلي حتى القدمين وقد زود بقبع كبوشي لوقايسة الراس . ويكتب ريلي Riley في كتابه (بوار تجارة السفن الشراعية الامريكية _ ص 196 و 198 و 431) هذه الكلمة على نفس الشاكلة _ ويعرض علينا هذا الرحالة التفصيلات التالية : « ان المعطف او الـ Sulam مؤلف من جوخ اسود غليظ ازب اشعر _ والطريقــة المعمول بها تماثل طريقة عمل المعطف الاوربي _ وهو المعمود بقبع كبوشي ، ومع ذلك فهو مقفل من منتصف مزود بقبع كبوشي ، ومع ذلك فهو مقفل من منتصف الصدر _ وهكذا فلاجل ان يرتديه صاحبه يتحتم عليه ان يدخل راسه من الفتحة إنعليا _ وهو يغطي مــن ان يدخل راسه من الفتحة إنعليا _ وهو يغطي مــن البسه الذراع _ هكذا يرتديه المرتدون » .

ويكتبه همسو دى كرابر فى كتابسه (مسرآة جفرافية واحصائية للامبراطورية المراكشية – ص 81) هكذا (سلهام) Sulham ويقول انه معطف يصنع عادة من الكشمير الابيض ، وهو اوسع من البرنسس – ويلبس بدله ، ويقول جاكسون فى كتابه (تقرير عين مراكش – ص 138) ان هذه الكلمة تلفظ وتكتب هكذا (Silham) – وهو كما يرى هذا الرحالة معطف من الجوخ الازرق الماتك – ومرتدوه هم البربر » ، وبعد ذلك (المرجع نفسه) يعلمنا المؤلف نفسه ان رجال ذلك (المرجع نفسه) يعلمنا المؤلف نفسه ان رجال البلاط لا يرتدون الحيك مطلقا اثناء مثولهم بين يدي الامبراطور – ولكنهم يلبسون الزلحم دائما – او يرتدون معطفا مشغولا من الصوف الابيض ،

الزعبسوط

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويرى لين فى كتابه (المصريون المحدثون – ج 1 مس 44) ان الزعبوط يرتدى فى مصر من قبل الذكور من سواد الشعب – وهو معمول من قماش اسمر – وتفتح فيه فتحة من العنق إلى حدود الحزام وله كمان واسعان ، ويلبس عادة فى الشتاء ، ويقول بارثي فى كتابه (جولة خلال صقلية والمشرق – ج 2 – ص 275) « لا يرتدي الفلاحون فى مصر الا دراعة (جلبابا ؟) سعراء غليظة » .

ولا مرية أن هذه الكلمة ليست عربية ، وسنرى في قابل الصفحات أن الكلمة الاسبانيسة Capote قد تسللت الى اللغة العربية التي يتكلمها الافارقية سفهي لديهم (كبوط) ، ومن المحتمل أن كلمة زعبوط

كانت (كابوت) Capote فلفظ الحرف ؟ كالسين لالحاق علامة السيدى Cédille بقاعدته فاصبسح Capote (صابوت) (زعبوط) . ومع ذلك فسلا تاخذوا قولي على انه اكثر من تخمين .

الزنجسب _ الزنجيسان

يفسر القاموس (ط كلكتا ، ص 58) هاتيـــن الكلمتين بأنهما المنطقة ، اى الحزام الذهبي او الغضي.

الزنجيسة

تشير هذه الكلمة الى ما تشير اليه الكلمة الفرنسية تورنير: tournure) لفافة ، ويفسرها القاموس (ط كلكتا ، ص 98)) كلمة العظامة .

السزنسسار

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس بالمعنى المراد . ونحن نعلم أن كلمة زنار تدل على حزام ، ولكن هذا النوع من الحزام لم يكن يلبسه المسيحيون ، كما يؤكد ذلك الزمخشيري : مقدمية الادب : (Lexicon Arab. Pers., part. I, pag. 51)

وبهدا المعنى نقع على هذه الكلمة لدى الكتاب الشرقيين وليس من واجب مجهودي هذا التحدث عن الملابس التي يرتديها النصارى في الشرق ، ولو لم يكن لكلمة زنار حتى الان معنى آخر لما سمحت بقبولها في قاموسي ولكن هذه الكلمة كانت تشير في اسبانيا كذلك الى : مئزر غليظ يلبسه الفلاحون .

ويفسر بيدرو دى الكالا فى كتابـــه (مفــردات السبانية عربية) هذه الكلمات :

Capote vestidura rustica وكذلك

Vestidura para el campo

بكلمة زنار وجمعه زنانير ، ونجد في الاحاطة لابسن الخطيب (مخ دى كايانكوس – ص 187) النص التالي: « فرجعت الى داري وقلت اخرج الى الوادي الى باب القنطرة اغسل ثيابي من درن السجن وافر الى العدو، فقلت لامراة تفسل الثياب: « اغسلسي ما علسي، وجردتها ، ودفعت لي زنارا انبسه ، فبينا انا كذلك وجردتها ، ودفعت لي زنارا انبسه ، فبينا انا كذلك واذا بالخصى قائد ابن مرذنيش (كذا) يسوق سنين (وحلا من الهرا الجبل لابسيسن الزنانيسر ،

فرآني على شكلهم فأمر بحملي الى السخرة والخدمة (1) بحصن مشقوط عشرة ايام ، فقمت اخدم واحفر مدة عشسرة ايسام ،

الزنط وجمعه الزنسوط

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

رلكننا نقرا لدى ابن اياس (تاريخ مصر ، مخ 367 ، صن 390 ، حوادث سنه 840) ــ اشهر السلطان المنادي في القاهرة بان لا فلاح ولا غلام يلبس (رنط) (كذا) احمر فامتثلوا ذلك. ونقرا بعد ذلك (ص 401): ثم انه نادى (بان ؟) لا فلاحا ولا عبدا يلبس رنطا (كذا) احمر ، وكانت الغاسلة اذا طلبت الى مبتة تغعل كما تقدم (2) ، وقيل انه راى في المنام عربا بزنوط (كذا) حمر شاء حتينه (ختينه ؟) ،

ان السبب الوحيد الذي حملني على وضع هذه الكملة في باب الزاي وليس في باب حرف الراء هـو اعتقادي بان احتمال اغفال وضع النقطة فوق الـراء اكثر سهولة من اضافتها الى حرف الراء من قبـل

الناسخ ، وعلى كل حال ، فانني اعترف بجهلي النام حول نوع اللباس الذي تشير اليه هذه الكلمة .

السبعة - السبيعة

يقول الجوهري (ج 1 ، ص 142) عن سبجة انها (كساء اسود) ، ويقول القاموس (ط كلكتا ، ص 236) المقالة نفسها ، ولكنه يضيف ان هذه الكلمسة تشير كذلك الى البقيرة . اما سبيسج وسبيجسه ، فالجوهري يقول : البقير واصله بالغارسية شبي وهو القميص ، والمعروف ان الكلمة الغارسية سبي تدل على قميسص النسوم (أي شميسز دى نسسوي على قميسص النسوم (أي شميسز دى نسسوي

السبلسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وهي الثوب الاول من الثياب التي تتألف منها التزييرة ، اى الزى الذي تلبسه النساء في مصر فوق

1) لقد لاحظت في موضع آخر في (الصحيفة الآسيوية - 4 - ج 3 - ص 400) من المحتمل كثيرا ان كلمة خديم تشير الى جندي ، والواقدع ان مويست Mouette يؤكد في كتابه (نهاية غزوات كلمة خديم تشير الى جندي ، والواقدع الله مويست Archy كلمة خديم تشير الى جندي ، والواقد على المحتمل كثيرا ان كلمة خديم تشير الى جندي ، والواقد على المحتمل كثيرا الله عند المحتمل كثيرا الله عند الله عند المحتمل كثيرا ان كلمة خديم تشير الى جندي ، والواقد على المحتمل كثيرا الله عند الله عن

ان رماة السهام في مراكش يسمون Le Codem الخديم . فمن السهولة اذن أن نرى ان كلمة الموردة النهام في مراكش يسمون الكلمة العربية الخدام ... وهي جمع خادم ... والكلمة لها معنى كلمة خديم . وكلمة خدمة الموجودة في نصنا ... تؤخذ بمعنى خدمة عسكرية . وابن الخطيب (مخ دى كايانكوس ... ص 110) الموجودة في نصنا ... تؤخذ بمعنى خدمة عسكرية . وابن الخطيب (مخ دى كايانكوس ... ص 110) حين يتحدث عن احد القواد البارزين ... يعرب عن فكرته بهذه الكلمات : « كان له في الخدمة بوصفه جنديا، كبير وجاه عريض » . ولعل هذا يجعلنا نفكر بوجوب ترجمة الجملة هكذا : في الخدمة بوصفه جنديا، وبعد ذلك يجب ترجمة الكلمتين العربيتين (فقمت اخدم ... هكذا : فقمت اخدم في هذه القلمة بوصفي جنديا ، ومع ذلك فلا اعتقد بلزوم تسرجمة هذه الجملة على هذا المنوال ، والصيفة الثانية بوصفي جنديا ، ومع ذلك فلا اعتقد بلزوم تسرجمة هذه الجملة على هذا المنوال ، والصيفة الثانية لفعل خدم تؤخذ على ان لها عدة مفاهيم عبثا يبحث عنها الباحثون في قواميسنا ، وتستعمل بمعنى المتفل وعمل ، فنحن نقرا في رحلة ابن بطوطة (مخ دى كايانكوس ... ص 196) : وكان يخدم اصحابه ومماليكه في خدمة البستان وبنائه ويقول : لا ارضى ان ياكلوا طعامي وهم لا يخدمون ،

(2) راجع كلمة عصابة ،

الوابهن الاخرى : حين يبرزن من منازلهن ، ونحن نقرأ في وصف مصسر ا ج 18 ، ص 113) : « السبلة فميص كبير من التفتا يفطي كافسة الملابسس » ، الا الحبرة والبرقع ، فهو يفطي جميع الملابس التي ترتديها النساء في البيوت) « وتتدلى حتى الارض ، والنساء يلبسن السبلة عند خروجهن من دورهسن ، سواء رحن الى الحمام او قمن بزيارة ، وهن لا يخلعنها الا اذا رجتهن خلعها من ادين الزيارة لها ، لا سيما اذا كانت من علية القوم » ، ويؤكد لين في كتابه (المصريون كانت من علية القوم » ، ويؤكد لين في كتابه (المصريون المحدثون ، ج 1 ، ص 61) ان هذا اللباتس كساء واسع هفهاف ، وانه يسمى بالثوب فيسساوي على وجسه التقريب طوله بتمامه ، وهو مصنسوع من الحريسر ، ويكون عادة قرنفلي اللون ، وقد يكون ذا لون وردي او يكون عادة قرنفلي اللون ، وقد يكون ذا لون وردي او مشتبقة من فعل اسبل ،

السينيسة

ان هذه الكلمة هي بالتخصيص اسم جنس جمعي مؤنت من كلمة سبني ، وهي تشير الى اقمشة مصنوعة في سبن Saban (مدينة قرب بغداد) . ولكن كلمة سبنية في المغرب تسدل على حسزام او منطقسة (Strophium) . . هكذا يرى دونباى في كتابه (النحو المغربي العربي ، ص 82) (1) .

التساخيسن

يرى اللغويون المرب ان هذه الكلمة تدل على نوع من الخفاف وعلى ضرب من الطيلسان .

السدوس او السدوس

حول النطق بهذه الكلمة بوسعكم مراجعة تعليقة للعلامة الجليل هامكر المثبتة فى كتاب فيرس المعنون ا ابن زيدون ، لدى الفتح بن خاقــــان ، ص 128) .

وهذه الكلمة تدل في مذهب اللغويين العرب ، على طياسان اخضر .

وهناك بيت لابي عبيدة ، يرويه ابن الخطيب .

راجع (هامكر في كتابه القيم) ، وارجـــع الى الجوهري (حول كلمة سندس، ج 1 ، مخ 85 ، ص 42)، وانظر شارح ابن خاقان لدى فيرس ، كتابه القيـــم ، (ص 37 و 126) ، وهذه كلمات البيت (الطويل) :

وداویتها (2) حتی شتت حبشیة کان علیها سندسا وسدوسا

« لقد عالجتها بحيث انها الان تستطيع قضاء الشتاء كامراة حبشية (اى : تكاد تكون عارية) ، وبوسعها القيام بهذه العملية بكل امان واطمئنان ، كما لو كانت مكتسية بالحرير او بالسدوس » .

ويخيل الينا ان بوسعنا ان نستخلص من هذا البيت ان السدوس كانت ترتديه النساء في الشتاء بصورة خاصة ، ليقيهن من البرد .

السيسمارة

اننا نقرا في القاموس (ط كلكتا ــ ص 549) أن السيدارة هي الوقاية تحت المقنعة والعصابة . أذن فهي نوع من الطاقية .

السسربال

انني لا اجرؤ على التأكيد - كما صنع فريتاك - بأن هذه الكلمة هي تحريف للكلمة الغارسية شلواد - فهي على اقل تقدير لها معنى آخر مغاير كل المغايرة . ويرى القاموس ا طكلكتا - ص 1470) ان السربسال هو : القميص او اللرع او كل ما لبس ، ونجد كلمة سربال مفسرة في شرح اشعار جريسر (مخ 633) ص 311) بكلمة قميص ، ويرى كانيسس في كتابسه

⁽¹⁾ ان كلمة سبنية تدل كذلك على قطعة قماش او على منشغة . ويفسرها العطرزي في كتابه (الاقناع) مخ معهد البلاد المنخفضة) رقم 73 ، ص 64)بكلمة شقة . ويقول ابن بطوطة (مخ دى كايانكوس) « ثم جاء احد الفتيان ببقشة . والبقشة بضم الباء الموحدة وسكون القاف وفتع الشين هي السبنية (المعجم) . وبوسعكم مراجعة تعليقسات كاترمير حول كلمة بغشة . وقد سبق لي في الصفحة 95 ان المعت الى هذه الكلمات .

⁽²⁾ في مخطوطة ابن قتيبة نجد (وداريتهـا) ، و Hamaker يفضل هذه الكلمة ، ومسع ذلسك فان الجوهري وشارخ ابن خاقان متفقان على كلمـة النص ، وهي تعطي معنى افضل .

(النحو العربي الاسباني ـ ص 171) ان كلمة سربال تشير الى قميص او الى قباء ابيض يرتديه الجنود والحوذيون لوقاية ملابسهم من الادران .

السرموز ـ السرموزة ـ السرمسوج ـ الزرمسوزة ـ الجرمسوق

ان هذه الكلمات جميعا ان هي الا تحريفسات للكلمة الفارسية سرموزه ـ وهي نوع من طماق ـ أى من غطاء من لباد للساق يلبس فوق الخف ، وكانت كلمة جرموق تلفظ قديما (جرموق) ــ وهي الكلمــــة التي يشرحها الجوهري (ج 2 ، مخ 85 ، ص 111) بأنها الخف الواسع الذي يلبس فوق الخف) . ولكن يبدو أن كلمة سرموز قد استعملت في العصور المحدثة للاشارة الى ضرب صندل _ نعدل او ربما لتدل على شبشب تلبسه النساء فوق اخفافهن. وفي ايامنا هذه يستعمل البابوش او البابوج نغـــس الاستعمال ، فنحن نقرأ لدى المقريزي (وصف مصر؛ ج 2 ، مخ 372 ، ص 360 ، : « وبه الى الان سكــن بياعى اخفاف النساء ونعالهن التي يقال للنعل منهسا سرموزة . هو لفظ فارسي معناه راس الخف . فان سر راس وموزه خف . وارى اننا ميالون الى الاعتقاد ــ تحت طائلة نص المقريزي هذا ــ الى ان السرموزة لم تكن تلبسها الا النساء _ ولكنها كانت تلبس أيضا من قبل الرجال - خلال القرن السادس عشر على الاقل _ عندما كتب كتاب الف ليلة وليلة . ا راجـــع ط مكناكتن _ ج 2 ، ص 65 ، _ وطها بيخت _ ج 2 ، ص 34) ،

وببدو ان هذه الكلمة لم تمد تستعمل في مصر ومع ذلك ينبغي ملاحظة ان الكونت دي شابرول في كتابه (وصف مصر – ج 18 ، ص 109) قد ذكر البابوج والسرمه – وهما من الاحذية المصنوعة مسن الجلد المراكشي التي توضع فيها القدم مفطاة بالمسز المحدد المراكمة من) . فحين يدخل الداخلون الى احدى القاعسات المغروشة بالسجاجيسة يخلعون بوابيجهم والسرمه : هذا ما تقتضيه الاداب . فهل يحق لنا أن نستنتج بأن كلمة سرمسة اختصساد لكلمة سرموزه ؟ .

السراقيــل

لا وحود لهذه الكلمة في القاموس .

ولا ادري معنى هذه الكلمة بأي وجه من الوجوه . ولكننا نقرا لدى المقريزي (وصـــف مصر ــ ج 2 ،

مغ 372 ، ص 347) ان العواهر كن يلبسن السراقيل الحمر في ارجلهن (وفي ارجلهن سراقيل حمسر) . وان المخطوطة التي تحمل اشارة الباء ((B)) تذهسب المذهب نفسه .

السروال ، الشروال ، السرول ، السراويسل

اننا نقراً في صحيح البخاري (ج 2 ، مغ 356 ، ص 167) ان النبي صلى الله عليه وسلم قد حرم على من يحج الى مكة ارتداء السراويل ، ويجب ان نحل محل كلمة السراويل الازار ، فاذا لم يستطع الحاج ايجاد الازار فيجوز له ارتداء السراويل ، وهكذا نرى ان كلمة سراويل مشتقة من الكلمة الغاريسية شلوار ، وكانت مستعملة منذ العهود الاسلامية الاولى ،

والسراويل كانت شائعة الاستعمال في الاندلس، فهناك عدة مؤلفين عرب من شبه الجزيرة هذه قسد تحدثوا عنها ، والاسبانيون قد صاغوا كلمتهسم (zaraguelles çaraguelles)

وفي المفرب كذلك يستعمل هذا اللباس . فنحن نقرا نی کتاب دیبکو دی هیدو ۱ خطط مدینة الجزائر ، مج 2 ، ص 28) : 1 ان النساء يرتدين جميما لسدى خروجهن من منازلهن تلك السراويل الكتانية ، التسى يجملنها ناصعة البياض للغاية بمغمول الصابون ، وهي تتدلى حتى تصل الى مواضع اقدامهن » . ويتحدث دارفيو في كتابه (المذكرات ، ج 5 ، ص 289) عسن رجال مدينة الجزائر فيقول: « أن لبعضهم قمصانا . وتبابين (سراويل) ومعظمهم لا يملكونها قط ، وخموصا في فصل الصيف ، فان حرارة الطقس تعفيهم من هذه النفقات . اما مفاربة الريف ، الذين هم علماء القـــوم وفقهاؤهم فان لهم على الدوام اقمصة وسراويل تكريما لهم واعترافا بغضلهم ، وهم يلبسونها احتشامسا » . وبعد ذلك (ص 285) : « ولبعض النساء من عليـــة القوم سراويل » . ويذكر ديبكو دى هيدو كذلك (ص 8) مج 2) سراويل القنب لسكان مدينة الجرائر. ويقول مارمول في كتابه (وصف أفريقيا) ج 2) ص 102 ، مج 2) في معرض حديثه عن الرجال في فاس : « يرتدي كل منهم سروالا من القنب يتدلى حتى كعبي قدميه ، وهو ضيق للفاية من اسفله » .

والسروال القديم (او دى شـــوس Le haut-de-chausse) الذي يلسمه الرجال في مدينة فاس وارد ذكره كذلك لدى ديبكو دي توريس في كتابه (قصة الشرفاء) ص 85) ، كما نجد لدى غليوم ليتغوف (ص 17) ج 2 ، رحلات بريسة في القسرن التاسسع عشسر التاسسع عشسر الرجال والنساء في مدينة فساس يرتسدون السراويل (Lange broecken) في حين أن كعب القدم مكشوف » ، ويؤكد مارمول (ج 2) ص 103 ، مج 1) : « أن النساء في فاس ، لا سيما الاسبانيات معرطة في الطول ، يطوينها طيات متعددة ليظهرن جمال السيقان حسب أهوائهن

(Para proporcionar la pierna) لا تصل الا الى ما دامت هذه الثياب (Las marlotas) لا تصل الا الى ما دامت هذه الثياب (دامة المنا بما يقوله ديكو دى توريس (ص 86) فان النساء في مراكش يرتديسن السراويل التي هي واسعة من الجهة العليا وتضيق من الجهة السغلي ، وتتدلى حتى ربلة الساق » . ومع ذلك فان مارمول (ج 2 ، ص 33 ، مج) يلاحسط بنفساذ فان مارمول (ج 2 ، ص 33 ، مج) يلاحسط بنفساذ الثوب : بصيرة أن نساء مراكش لا يرتدين مطلقا هذا الثوب : No acostumbran traer çaragueles como las de Fez »

وحتى الرجال فى فاس لم يكونوا يرتدون هذا اللباس ، اذا كان ليون الافريقي يقرر الحقيقة فى كتابه (وصف افريقيا ، ص 319) . واخيرا فاننا نطالع فى كتساب هوست (اخبار من مراكش ص 117) : « اما الاغنياء فيرتدون سروالا من القنب الابيض ، اللهي يدعسى سسرولا Serûal والذي هو فى معظم الاحوال واسع فضفاض باسراف ، واما البحارة فيرتدونه عادة من الجوخ ، راجع اللوحة الخامسة عشرة ، الشكسل الثانسي » .

وكل ما أعامه أن المفاربة ليست لهم كلمة أخرى للدلالة على هذا اللباس ، وليست الحالة على هـــذه الشاكلة مطلقا في مصر ، كما سنبرهـــن على ذلــك بعد قليل ، أذ تستعمل كلمة لباس للاشارة الى مــا تشير اليه السراويل بالذات ، وحتى في أيامنا هذه ، فأن كلمة لباس شائمة الاستعمال للدلالة على السروال أو التبأن فقط ، (راجع كلمة لباس) ، ويقرر الكونت دى شربول أن كلمة شروال (كذا) تشير الى سروال مملوك ، وهذا السروال أحمر ومصنوع من الحريسر مملوك ، وهذا السروال أحمر ومصنوع من الحريسر البندقي » ، (وصف مصر ، ج 81 ، ص 107) ، وفي هذه العبارة يجب أحلال كلمة بنطلون Pantalon) ، وفي محل كلمة كبلوت Culotte ، راجع الصــورة في كتاب وحمان (رحلات الى تركية الآسيوية وسوريسة ومصر ، ص 242) .

ويبدو ان بدو مصر لا يرتدون التبان ولا السروال ولا البنطاون ٤ لا رجالهم ولا نساؤهم .

ولنعض الان من مصر الى سورية .

يقول بلون في كتابه (ملاحظات ، ص 327) في الفصل الذي عقده حول مدينة الناصرة . « لا يلبس اهلها الذكور التبابين مطلقا ولا يستعملون الجوارب ولا يرتدون السراويل ، ولكن نساءها يرتدين هسده الملابس جميعها ، تماما كما يصنع الاتراك » .

ويؤكد روولف في كتابه (وصف حقيقي للرحلات ص 49): « أن سكان طرابلس الشيرق بلسيون وبصورة خاصة في موسم الصيف ، سراويل من القطن واسعة فضفاضة بيضاء بياض الثلج ، وهي تتدلى حتى كعب القدم ، وانها محكمة الضيق من الاسغل وليست كذلك من الاعلى . وهي كذلك محرومة من الرافعات الخافضات ، لاستطاعة غسل الاعضاء الطبيعيسة (العورة) والاقدام بدون عائق ، اثناء التطهرات الشرعية اليومية ، التي يغسل القوم خلالها سواعدهم وايديهم فيما يغسلون » . وبعد ذلك (ص 50 ، 51) يقول هذا الرحالة عن نساء هذه المدينة ، انهن يرتدين سراويل واسعة شبيهة بسراويل الرجال . وهـــن يجعلنهــــا طويلة بحيث أنهن يدرجن ثيابهن في هذه السراويل من الاسغل احيانا . وتصنع عادة من النسيـــج الرقيـــق اللين . وتتألف بحلاوة واناقة من عدة الوان ، وقسم طرزت اذيالها الجانبية بتطريزات بديعة » . ويذكـــر المؤلف نفسه اخيرا بعد ذلك (ص 133) وهو يصف زيه الذي تزيا به للسفر من حلب الى بفداد ، فيقول ان « بنطاونه من القطن الابيض الهابط الى كعب قدمه».

ويقول دانديني (رحلة من جبل لبنان ، ص 46) عن رجال طرابلس: « انهم يستسرون سيقانهسسم بالسراويل العريضة المصنوعة من القنب او من نسيج آخر ، وهي تتدلى حتى الاقدام» . وبعد ذلك (ص 48): « وتستعمل النساء كذلك السراويسل » . ويذكسر دى برين ايضاء كذلك السراويسل » . ولكنه يضيف قائلا: « سراويل نساء حلب التيلية » . ولكنه يضيف قائلا: « على انهن يرتدين السراويل المصنوعة من اقمشسة « على انهن يرتدين السراويل المصنوعة من اقمشسة الرباس في الشكل العرقم 189 . ويقول دارفيو في مذكراته (ج 6 ، ص 425) بان « نساء حلب يرتدين السراويل الطويلة كما يرتديها الرجال » . ويصسف السراويل الطويلة كما يرتديها الرجال » . ويصسف المقدسة وجبل لبنان وقبرص ، ص) متحدثا عسن المقدسة وجبل لبنان وقبرص ، ص) متحدثا عسن

رحلته من يافا الى الرملة والى اورشليم ، ازياء البغالة المسمى واحدهم (مكاريا) (1) فيقول : « ان الشرويل La culotte والسروال ، الله كيلوت La culotte واسع فضغاض ، وهو يتدلى حتى الركبتين ، وقد صنع من الجوخ الأخضر » .

ويقرر دارفيو في كتابه (زحلة من فلسطيسن صوب الامير الاعظم ، ص 206) : « ان امراء وشبوخ البدو في سورية يرتدون في موسم الشتاء السراويل من التيل ، كما يرتدونها في الصيف » . (المرجع السابق ص 208 ، انظر المرجع السالف ، ص 174) ، « وللسيدات سراويل من الموصلي وهي مطرزة بالحرير من اطرافها وفي مواضع الخياطة » . (المرجع السابق ايضا) « ويرتدي سواد العرب سراويل من النيل » . (ص 211) ،

اما عرب الطبقة الوسطى في اليمن فيرتدون ، حسب رواية نيبور في كتابه (وصف الجزيرة العربية ، ص 58) ، سراويل واسعة . واما عرب الطبقة العليا فيرتدون السراويل ايضا (المرجع السابق ، ص 60) ، ويرتدي بعض سواد العرب السراويسل كذلسك . وتستعمل النساء في المناطق الجبلية هذه السراويل كذلك (المرجع السابق ، ص 61) وسراويلهن مصنوعة من التيل الأزرق ببعض التطريزات الملونة .

ويخبرنا على بيك فى كتابه (اسفار ، ج 2 ، ص 106) ان نساء مكة يرتدين « سراوي اللات هائلة ، تتدلى حتى بوابيجهن بل تدخل فيها ، او قد تندس فى خفافهن ، وهي مصنوعة من القطن المخطط المجلوب من الهند » . ويقول بركهارت فى كتابه (اسفار فى الجزيرة العربية ، ج 2 ، ص 339) : « ان لهسن سراويل زرقاء ومخططة واسعة بافراط تصل حتسى

كموب اقدامهن ، وهي من الاسفل مطرزة بالفضة » . وقد شاع استعمالها بصورة عامة حتى بين رجال مكة . (راجع علي بيك ، ج 2 ، ص 108 مع بركهارت ، ج 1 ، ص 336) .

واننا واجدون هذا اللباس في الاقطار الشرقية فقد ذكر بكنكهام في كتابه (رحلة الى بلاد الرافدين ، ج 1 ، ص 6) الشروال المصنوع من الجوخ الازرف ، Sherwal . (وتجدون ان هذا الرحالة يلفظ كلمة شروال بالشين كما يلفظها الكونت دى شابرول) . واجع بيترو دلا فاله (رحلة الى تركيا وفارس ، ج 1 ، ص 161) .

وقد انتشر استعمال هذا اللباس بصوره عامسة نى الجزيرة وفي المراق العربي . اذ يعرض لنا روولف في كتابه (وصف حقيقي للرحلات ، ص (190) وصفا رائما يبعث على التأمل حول رحلته الى مناطق الفرات. وبعد أن يتحدث عن مدينة Schara الصغيرة وقبل ان يتكلم عن عنه ، يصور لنا من يسميهم الذين يقارنهم بمن يدعون Zigeuner (الفجر) ٠ ولعلهم البدو ممن يعرفون ببني سعيد ، ما دام فريزر في كتابه (رحلات الى كردستان وبلاد ما بين النهرين الخ ، ج 1 ، ص 366) يسميهم قبيلة بني سعيد Beni Saeed ، وهم العرب الذين يوجدون أكثر ما يوجدون في الشمال على الفسرات ، في شيريسن Shereen . ويقول روولف بهذا الصدد: «أن الرجال لا يرتدون السراويل ، ولكن نساءهم وحدهن يرتدينها، وسراويل هؤلاء النسوان معظمها من اللون الازرق ، وهي تصل الي كعوب اقدامهن ، مثلهن مثل النسساء التركيات » .

⁽¹⁾ تتواجد هذه الكلمة كثيرا لدى الرحالين . ونجدها محرفة الى Mucrelli فى قصة بومكاراتن فى كتابه (الزيارة) ص 57) . وللمؤلف جان زوالار فى كتابه (الرحلة المثلى الى اورشليم) ص 72 – كتابه (الزيارة) ص 57) فصل تام عنوانه المكارون : Des Mouqueres) حيث يقص علينا كيف يتحتم على زوار بيت المقدس التصرف مع هؤلاء الرجال . ويبدأ الفصل على هذا المنوال : « ان المكارين هم اولئك الذين يعلفون ويواجرون الحمير التي يمتطيها النصارى للتجول فى الحقول) من مكان الى آخر) وهم يقومون بخدمة ومتابعة هؤلاء الزوار) كما يقوم بنفس العملية من نسميهم الفيتوريين فى ايطاليا لا Vetturins . ولكن المكارين اشد بربرية من ولئك الإيطاليين) اذ انهم رجال قساة ضعفاء المروءة : ومع ليسوا ومعظمهم يدعون انهم نصارى : ولكنهم من اولئك المارونيين المسيحيين ذوي الانطقة . وهم ليسوا الطف ولا ارق من العرب) ولا تستطيع تمييزهم من العرب الا يقبعاتهم السوداء الموضوعة على رؤوسهم، وهذه القبعات غير مفطاة بقماش ابيض كفيمسات المفاربة المحمديين ولا كقبعات العرب » .

وسأتحدث في قابل الصفحات عن تعبير سراويل الفتوة . (انظر كلمة لباس) .

السقمــان

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويحدثنا المقريزي في كتابه (وصف مصر ، ج2 مخ 372 ، ص 350) ان الامراء والجنود والسلطان نفسه كانوا يلبسون ، ايام حكم السلالسة التركيسة (الجركسية) فوق الخف ، السقمان (وفي ارجلهم من فوق الخف سقمان وهو خف ثان)

السلاري

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وكان السلارى او القباء السلارى (قباء الامير سلار) هو اللباس الذي كان يسمى فى غابر السنيسن (بغلطاق) . راجع هذه الكلمة .

السلطية

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويرى لين في كتابه ; المصريون المحدثون ، ج 1 ، ص 58) ان هده الكلمة تشيسر الى سترة Jaquette تصنع عادة من الجوخ او من القطيفة ، وهي مطرزة على طراز تطريز الجبة ، ان النسساء في القاهرة يرتدينها في غالب الاحيان بسدل الجبسة . ويكتبها فيسكيه (سلته) في كتابه (رحلة الى الشرق، ص 41) ، ويشرح هذه الكلمة بأنها سترة فوقانيسة للرجال والنساء .

السليفسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويقرد هوست في كتابه (اخبار من مراكسش ، ص 119) انها نوع زينة او اكليل للراس يشبه المذبة وتستعمله النساء في مراكش ، ويكتب كرابردي همسو الكلمة (سفيفه : : Sfifs) في كتابه (المرآة الخ ص 80) ، ولكن ربما كانت هذه الكلمة خطأ مطبعيا .

المسمـاة

هل تكون المسماة طماقا اى غطاء من لباد للساق والحداء ؟ لاننا نقرا فى القاموس (طكلكتا) ص 1895): « واستمى الضائد لبس المسماة للجورب او استمارها لصيد الظباء فى الحر وطلبها فى غيرانها عند مطلسع سهيسل » .

السنتبسر

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويحدثنا دابر في كتابه (وصف حقيقي لاقاليم أفريقيا ، مج 1 ، ص 341) أن أحد الخدام الذيــن رافقوا سفراء ملك فارس ومراكش ، والذين وجـــدوا عام1659 في امستردام ، كان يرتدي « ثوبا مبطنسا بالقرو ، مُفتوحا من الجهة الامامية ومسزودا بقبسع كبوشي يتدلى على الظهر ، وله كمان مسدلان . ومن هذين الكمين تدخل الذراعان احيانا . ومن الإعلى الي الاسفل من الجانبين الامامين توجد قطع حمراء صفيرة ومستديرة مع شرائط مبرومة او قياطين في الوسط تصلح لربط هذا الثوب ، وهم يشدون الاقسام العليا منها بصورة خاصة ، وهذا الثوب يدعسى لديهسم sant à barre (سانتابار) کما یسمسی کبوطا kabbout (راجع کلمة کبوط) ، وهو پرتـــدی فی اغلب الاحيان من قبل البحارة وخصوصا في الشتاء . والحقيقة انه لباس مريخ ملائم لاولئك الذين بنحتسم عليهم أن يعملوا ، ذلك لانهم يخلعونه ويلبسونه بيسسر وبسهولسة » .

وانني اعتقد ان هذه الكلمة اسبانية الاصل ، ولكن حتى يومنا هذا لم استطع اكتشاف الكلمة الاسبانية التي شملها الافساد والتحريف فتحولت إلى (سانتابار sant à barre).

السلااح

هذه الكلمة حسب مذهب القاموس (طكلكتسا ، ص 240) هي الطيلسيان الاخضر او الاسود (الطيلسيان الاخضر والاسود) (1) .

⁽¹⁾ قال المؤلف في ترجمة هذا النص: الاخضر أو الاسود (المنرجم) .

السيقــان

ان هذه الكلمة ، وهي جمع ساق ، تشير بصورة خاصة الى السيقان) ، ولكن يجبب اضافية الى القاموس ان تؤخذ كذلك بمعنى المسروال الواسيع بافراط . ويترجم بيدرو دى الكالا (Pedro de Alcala) بافراط . ويترجم بيدرو دى الكالا (vocabulario Español-Arabigo) كلمة ساهبون (vocabulario Español-Arabigo) كلمة ساهبون الكلمة الاسبانية سيقان ، واعتقد ان الكلمة الاسبانية سيقان ، واعتقد ان الكلمة الاسبانية ويبدو ان العلماء الاسبان في عهد كوبسارو فيساس ويبدو ان العلماء الاسبان في عهد كوبسارو فيساس كل حال ، فان هذا اللغوي يؤكد ان كلمة ساهون هي عربية الاصل .

الشامسي

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس؛ بالمعنى المراد، في كتابه (اسفار (Lyon) ويقرر القبطان ليون في افريقيا الشمالية ، ص 117) .

(Travels in Northern Africa)

« ان النساء في مرزوق يرتديسن اقمصة من الحرير المخطط الذي يطلقن عليه اسسم الشامسي ويضيف هذا الرحالة أن الناس في هسفه المدينسة يرتدون هذه الاقمصة المصرية ، ولكن ، لما كانت كلمة شامي تعبر عما هو وارد من سورية ، فانني اعتقد أن هذه الانواع من القمصان مصنوعة في سورية ، وانها عبر هذا القطر إلى مصر ، وأن سكان مرزوق يظنونها صناعة مصرية ، ذلك لانهم يبتاعونها من تجار مصر ويخيل إلى أن الناس قديما كانوا يقولون (قميسص ويخيل إلى أن الناس قديما كانوا يقولون (قميسص فلمامي ، ولكن غبرت أزمان فغبر معها اسم قميسص وظل اسم شامي باقيا ليعرب عن القميص الحريسري

الشابسة وجمعها الشيسات

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس •

وقد استعار عرب الاندئس هذه الكلمسة مسن جيرانهم المسيحيين . استعاروهسا مسن الكلمسة

الاسبانية سايا وسايو (اعتبرهما المؤلف كلمة واحدة فجاريناه _ المترجم) .

التي هي كما تعلمون ، مشتقة بدورها من الكلمة اللاتينية ساكوم Sagum . ويترجم بيدرو دى الكالا في كتابه (مفردات اسبانية ... عربي) كلمات Sayo de muger بكلمة شاية ، وجمعها شايسات ، ويترجم على نفس النمط كلمات Sayo de paron ونحن نعلم ان كلمة Sayo كلمي الني عباءة واسعة لا ازرار لها ، ويرتديها القرريون الاسبان » . امسال Saya

ونحن نقرا في الاحاطة لابن الخطيسب (مغ دى كايانكوس ، ص 178) ، عن حياة محمد الاول ، ملك غرناطة : « وحدث ابو محمد البسطسي ، قسال : « عاينته يوم دخوله وعليه شاية ملف مضلعة اكتافها مخرقة » ، وان كلمة مضلع ، الواردة في هذا النص ، تؤخذ على ان لها معاني متعددة ، كما بمقدورنا ان نرى مصداق ذلك في القاموس ، لدى كلمة مضلع ، راجع حول كلمة ملف الصغحة 112 من هذا الكتاب ، موضوع الحيسسة ،

وقد دخلت كلمة Sayo كذلك الى لغة المندنكو. وهذا الشمعب يلفظها Saio (راجع مكبرير في كتابه (قواعد اللغة المندنكية ، ص 42) (2) .

الشد وجمعه الشدود

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس - بالمعانسي المنشودة .

ويرى دابر (وصف حقيقي دقيق لاقاليم افريقيا مج 1 ، ص 240) ان كلبة Sied او Sied تشيسر الى قطعة قماش من القطن الرقيق التي يلف بها الراس والتي تستعمل لتاليف العمامة ، ويؤكد هوست في كتابه (اخبار من مراكش – ص 114) كذلك ان كلمة شد تدل على ما يشير الى العمامة – ومعنى ذلك قطعة من العوصلى – او من قماش ابيض رقيق آخر سيسطح ويرقق فيتخذ منه الناس عدة لفسات فنيسة تسوى فوق العرقية الحمراء (شاشيسة) ، ويبلسغ سعرها خمسة ماركات وقد يصل احيانا الى خمسة دوكات » ، ويقول هوست ان هذا التاج لا يرتدى الا

⁽¹⁾ كلمة صابة دارجة في اللغة العراقية الدارجة .

^{2،} لغة شعب مالي ؟ (المترجم) .

من قبل الاشراف والحجاج (زوار مكة) والقضاة والرؤساء وطلاب العلم والفقهاء (1) . ويقول مارمول في كتابه (وصف افريقيا – ج 2 ، ص 102 ، مج 3) عن سكان فاس : « لبعضهم عادة الاعتمار بالقلانس (Tocas) الرقيقة البيضاء – وهي مقدرة لديهم كل التقدير – وهم يسمونها (تونسي (Tunecis) ويلفونها ست او سبع لفات حول الرأس (2) .

وكلمة شد لها نفس المعنى في مصر ــ كمـــــا اثبت ذلك كاترمير بالاستناد الى نص لابن أياس (تاريخ السلاطين الماليك _ ج 1 _ ق 1 _ ص 150) . والشهد يشير كذلك في هذا القطر الى : حزام مــن القطن الابيض البعلبكي (الشد البعلبكي - المرجسع السابق) . ولكلمة شد معنى آخر أيضا - فهي تشير الى قطعة قماش تلف بها الرقبــة وقايــة لهــا من البرد او الحر _ فهي بمثابة رباط Cravate فنحن نقرأ في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 1 ص 409): « البسه قميصا رفيعا وثوبا من ثيابسه وعمامة لطيفة وحزاما رفيعا ولف له شدا على رقبته». ونلاحظ هنا بسهولة أن المسألة ليست مسألة عمامة: ذلك لان العمامة قد ذكرت باسمها ـ ثم أن العمامة لا تلف حول العنق ــ الا لإظهــار الخضــــوع والطاعــــة والاستسلام _ وعلى ذلك فان هذا الشاب اليافسم موضوع بحث نصنا لم یکن لیحمله ای شیء علی اظهار هذه الحالة . واخيرا فان هذا المعنى الذي اعزوه في هذا الموضع الى كلمة شد قد ثبت بالبرهان ـ كمـــا يبدو لى ـ وذلك بتوافر العدد الكبير من نصــوص الرحالين الاوربيين . فنحن نقرأ لدى كوتو فيك في قصته (رحلة _ ص 485) : « كانوا اثناء السفسر . يحيطون رقابهم نقطيع من القمياش أو بالمناديل (Linteola vel sudario) حماية لانفسهم من لفح الشمس » . ونقرأ في الكتاب المعنون (قصة رحلة في مطلع عام 1210 ـ ص 209) : « يلغون مناشف من التيل حول اعناقهم » . ويعبر روجيه عن الموضــوع في كتابه (الارض المقدسة _ ص 204) بهذه الكلمات: « يضعون تحت العمامة وفوق رؤوسهم خمارا واسعا من الحرير الاسود ـ ويلفون به العنق عــدة لفــات فيتدلى حتى الاكتاف» . (راجع الشكل 1 - ص 206) .

ويقول بوكوك فى كتابسه (وصف الشسسرق ـ ج 1 ، ص 327) : « أن شعب مصر يلف حول رقبته قطعة قماش زرقاء اللون تكون مفرطة فى السعة احبانسا ، وهو يفطى بها الراس ايضا ـ وقابة من البسسرد ومن اشعة الشمس » ،

ونجد في كتاب لين (المصريون المحدثون - ج 1 ، ص 41): « وفي الشتاء يضع كثير من الناس حول رؤوسهم واكتافهم شالات من الموصلي او من قماش آخر - شبيه بالنسيج الذي يستعملونه لتكويس العمائم » .

المشسدة

ذكر فريتاك (المشدة هي التاج - اذا صحصت قراءة نص « تحفة الاخوان ») ، ولعل كلمة مشحد تشير كل الاشارة الى تكويرة راس شبيه بالعمامة او بالاحرى شبيهة بالشد ، وعلى اقل تقدير فان الكلمة موجودة في اللغة العربية للدلالة على : طرحة مشدودة حول رقبة الحصان ، (المقريزي - تاريخ السلاطين الماليك - ج 1 - ق 1 - ص 150 .

الشــوذر ،

⁽¹⁾ تشير كلمة رئيس الى ربان السفينة ، راجع كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن – ج 1) ص 93 – 95 الخ ، ونحن نصادف هذه الكلمة بهذا المعنى في كافة قصص الرحالين تقريبا – هؤلاء الرحالة الذيسن زاروا الشرق في مختلف العهود – ومع هذا فانهذا المعنى لم يرد له ذكر في القاموس ،

⁽²⁾ تونسي (نسبة الى تونس ، راجع كلمة دراعة التعليق 2) .

ومع ذلك فان لون هذا الإزار ليس أسود » . (كما هو ني اسبانيا والبرتفال) إ، وفي قصة بيترو دلا فاله -. ص 752 ، نقرا عن بفداد : ﴿ وَخَتَامًا فَانَ الأَزْرُ الْتُسْمِي تستتر بها النساء لدى خروجهن من منازلهن تختلف كل الاختلاف عن بقية اجزاء الملابس الاخرى وعن الازر التي رايتها حتى الان : ذلك لان هذه ليست ثيابا من الجوخ - كما هي في القشطنطينية (فراجسه) - ولا هي قطع من التيل الابيض - كتلبك الموجسودة في سورية ومصر (ازان) : ولكن النِّساء يرتديسن بعض القطع المنسوجة من التيل إلحاوي على مربعات بيض وزرف _ كتلك الملاحف التي ترتديها نفس الطبقة في القاهرة (ملاية - ملاءة) - اما نيساء الطبقة الاعلب فيرتدين الاقمشة الحريريسة من بفسيس اللسون بو وهذه الملابس غاية في الرقة والنعومسة والسعسة والفضفضة - نظرا للحرارة اللاهبة التي تخيهم على هذا القطر . واخيرا فان نساء الطبقة العليا يلبسن – كما تلبس زوجتي الحسناء معاني (Maani) نفسس الانمشة التي هي احادية اللون ـ فهي أما بنفسجيسة خالصة _ او زرقاء عاتكة _ مع بعض الشرائط حول الحواشي التي تكون من لون مغاير . وهذا اللون داكن ايضا ، وهي تشبه كل الشبه الازار الذي ترسم بسه سيدتنا مريم العذراء Notre Dame » . ونحسن نطالع في قصة الاب باسيفيك (رحلة من فارس -ص 412) قوله: « اما اللباس فهو متماثل من الجهة المظهرانية لدى جميع النساء الفارسيسات) فهن لا يملكن الاكفنا واسعا ابيض اللون يسترهن سترا شاملات من الراس الى اخمص القدمين » . ونجد في رحلـــة اولياريوس (رحلة الى موسكوفيا وبلاد التتر وفارس -ص 819): « أن النساء (في فارس) لا يسفرن مطلقا عن وجوههن لدى سيرهن في الدروب والازقة ــ ولكنهن بكن مستورات تحت ازر بيسض تصلل الى سيقانهن _ وهن لا يغتجن منها الا ثقوبا صغيـرة في مواضع العيون - وذلك بغية القدرة على المشكى . وطالما تغنى شعراء الفرس بهذا الازار قائليــــن بــــأن اجساما لدنة غضة بضة كثيرا ما اخفت نفوسا خبيثة شريرة وان تحت مظهر الحياة الصالحة طالما قبسع عدد هائل من امهات الرذائل - وقد يستر هذا الازار الإبيض في احايين كثيرة - تحت ازباء هي غايسة في الروعة والبهاء _ امراة هي غاية في القباحة والدمامة». ونقرا في كتاب تبغنو (تتمة رحلة من المشرق - ص 177) : « اذا طوفت النساء الفارسيات في دروب المدينة فانهن غنيات كن او فقيرات يرتدين ازارا هائلا بل كفنا من التيل الابيض هو غاية في الرقة والنعومة

ولكن نصفه يعصب جبين المراة حتى عينيها - ويدود فوق الراس - ويصل حتى اخمصيها - اما النصف الآخر فيعصب وجه المراة - تحت العينين ويرتبط بدبوس على الجهة اليسرى من الراس - ويسفط حتى يصل الى نعليها - ويغطى حتى يديها اللتين تمسك بهما جانبي هذا الشراع - بحيث ان المراة تتكيسس فية بتمامها حاشا عينيها » :

ونقرا في كتاب اوليفييه (رحلة الى الامبراطوريسة العثمانية ومصر وفارس ب ص 262 و ج 5) : «تدفن المراة الفارسية نفسها لدى خروجها من بيتها في ازار واسع من النسيج الموصلي او من قماش قطني اقل رقة ونعومة ، اما سساء الشعب فيستعمان قماشا من القطن الملون » .

ويؤكد كيربورتر في كتابه (رخلات الى جورجيا وفارس وارمينيا وبابل القديمة - ج 1 - ص 132 - ا الخ) « نرى النساء (الفارسيات) حين يبرزن مسن مكامنهن - انهن يمشين مترنحات الخطى - ملفوفات من رؤوسهن الى اقدامهن في شراع آسيوي واسسع يدعى بالجادر Chadro » . » ه

ويقول المرجع نفسه بعد ذلك : « لدى ذهابسي الى القلعة وعند ولوجي في السوق - شهدت بضـــع نسوة من مختلف الطبقات يمضين لاستنشاق الهواء نى كنف الجادر الذي لا يستطيع اختراقه مخترق ـ ولم يكن سهلا على احد اكتشاف ما اذا كان هذا الكن قد حجب ثروة باذخة ام فقرا مدقعا » . راجع (امراة فارسية مغلغة بجادرها - ج 1 - ص 354) • وفي موضع آخر (ج 1 - ص 208) في معرض وصـــف ينكشآه (بين اريفان وتكشيفان) : « أنهن يلففن اجسامهن بالجادر الذي هو غطاء من القطن الابيض -او من المربعات الزرق والبيض الذي يحيط بهن كما يحيط الكفن بالميت » . واخيرا (ج2 – ص 368) : « ان الجنس اللطيف كله في مدينة بغداد ـ النساء الغنيات والنساء الغقيرات _ يخرجن من منازله-ن مرتديات الجادر ذا المربعات الزرق والبيض: في حين ان هذا النسيج باحاطته للجسم لا يترك مجالا للدلالة على اصل المراة العريق التي ترتديه ــ اللهم الا قطعة من الذهب ... مكفتة في احدى حواشيه توميء ايم...اء الى نبل محتدها » .

ونطالع فى كتاب بكنكهام (رحلات الى بـــلاد ما بين النهرين ــ ص 195 ــ ج 2): « ان ازياء نســاء مدينة بغداد هى كذلك بسيطة بساطة الازياء التى تستعملها

انقر نساء قرى بلاد ما بين النهرين - ذلك لان نساء مختلف الطبقات يشتملن بقطع من التيل تحتوي على مربعات زرق وبيض تشبه تلك القطع التي ترتديها نساء انقر الطبقات في مصر (ملاية - ملاءة) ، ويؤكد فريزر (رحلات الى كردستان وبلاد ما بين النهرين - ج 1 - ص 119) انه لم يكن في مقدوره رؤية النساء الكرديات لانهن - كما يقول : « لا يظهرن الا على هيئة الورام من الجوادر او الاغطية الزرق ذات المربعات البيض والزرق » . ويقول المؤلف نفسه في موضع البيض والزرق » . ويقول المؤلف نفسه في موضع وصفه لبغداد : « ان اغطية النساء الهائلة المصنوعة من التيل لبغداد : « ان اغطية النساء الهائلة المصنوعة من التيل تغطي الجسم من الراس الى القدمين - تخفي في الحقيقة الخصر والقامة والحلة » .

والشعراء والكتاب الفرس يذكرون الجادر في مجازاتهم واستعاراتهم وامثالهم - ويسرفون في التعريض به ويرى القاموس (ص 562) ان كلمة شوذر تشير كذلك الى اللباس المشار اليه بكلمة اتب،

الشربيسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وهي كما يذهب اليه دونباى فى كتابه (النحو المغربي مد ص 82) عصابة تشدها النساء فى المغرب حول الراس . Strophium capitis .

الشريوش وجمعه الشرابيش والشرابيش

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

وقد سبق لكاترمير في كتابه (تاريخ السلاطين الماليك ، ج 1 ، ص 245) أن أستعار ، من نسص للمقريزي ، الكلمات الجوهرية ، التي تعيننا بصورة خاصة على فهم هذه الكلمة . واؤمل الا تتضايقوا من ادراج هذا النص يتمامه هنا ، فدونكم النص (مخ 372 ، ج 2 ، ص 351) : « وأما الخلع فأن السلطان كان اذا امر احدا من الاتراك البسه الشربوش . وهو شيء يشبه التاج كأنه شكل مثلث يجعل على الرأس بغير عمامة ويلبس معه على قدر رتبتسه اما تسوب نخ (1) او طرد وحش او غيره . فعرف هذا السوق بالشرابشيين نسبة الى الشرابيش المذكورة ، وقد السوق عدة تجار لشراء التشاريف والخلع (2) وبيعها على السلطان في ديوان الخاص وعلى الامراء . الصنف سعادات طائلة (3) . فلما كانت هذه الحوادث

⁽¹⁾ تشير كلمة نخ الى نسيج من انحرير المذهب ، فنحن نقرا فى رحلة ابن بطوطة (مخدى كايانكوس، ملك 129) : ولم يبعث الى الا ثوبا واحدا من الحرير المذهب يسمونه النخ بفتح النون وخاء معجه ، وفى موضع آخر (مخ ، ص 141) يقول هذا المؤلف ، متحدثا عن جواري الخاتون لدى بلفار الفولفا : وعلى كل واحدة ثوب حرير مذهب يسمى النخ ، ونقرا بعد ذلك (ص 149) : على الخاتون حلة يقال لها النخ ويقال لها ايضا الشيخ مرصعة بالجواهر ، وعلى راسها تاج مرصع، وتصنع هذه الثياب فى مدينة نيسابور ، لان ابن بطوطة يؤكد (منخ ، ص 167) ما يلي : « ويصنع بنيسابور ثياب الحرير من النخ والكمخا وغيرها وتحمل منها الى الهند » .

⁽²⁾ وفي المخطوطة ب (مغ 276 ، ص 566) يرد هذا الكلام : وكان بهذا السوق عدة تجار لشراء الشرابيش وقيل لشراء التشاريف والخلم .

لا وجود لكلمة طائل بهذ المعنى فى القاموس ، ونحن نقرا لدى ابن بطوطة (الرحالة ، مخ دي كايانكوس ص 194) :اعظاه اموالا طائلة ، ونطالع فى مكان آخر (ص 237) : صاحب الاموال الطائلة ، ونجل لدى المراكشي (المحجب ، مخ 546 ، ص 258) : ما يعدل اموالا طائلة ، واعتقد ان كلمة سعادة موجودة بنفس المعنى فى هذا النص من كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ص 246 ، ج 1) ونقرا فى تاريخ اليمن (مخ 477 ، ص 3) : شماته سعادات الدولة العثمانية . وفى كتاب سير الاعيان للذهبي (مخ 230 (2) ص 257) : ونال سلار من سعادة الدنيا ما لا يوصف . وينبغي ان يعني تعبير اهل السعادة لدى المسلمين (اهل السعادة) : ونجد فى كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 2 ص 35) هذا التعبير : صارت من اهل السعادة ـ والحديث يخص امراة اعتنقت الاسسلام .

وقد رأيتم ورود (دار السعادة) في مدخــل الكتاب .

منع النس من يبع هذا الصنف الا للسلطان . وصار يحس به قوم من عمال ناظر الخاص لشراء سائر ما تحتاج البه . ومن اشترى من ذلك شيئا سوى عمال السنطان فله من العقاب ما قدر عليه . والامسر على هذا في يومنا الذي نحن فيه ،

وكان الشربوش العمرة المعيزة للامسراء ، ولم يكن يلبس من قبل الفقهاء (راجع نص جمال الديسن بن واصل ، الذي ذكره كاترمير ، (الكتاب القيسم ، ص 244 وق 1 وج 1 الخ ...

ويذكر مؤرخو مصر بصورة متصلة هذا النوع من عمرة الراس ، فنحن نقرا مشلا للدى النويسري (تاريخ مصسر ، مغ 19 ب ، ص 132) : « وركب الامراء ــ بالتشاريف والشرابيش على عادة امثالهم » ، وفى موضع آخر (مغ 2 م ، ص 215) : انعم على الامير سيف الدين قلاوون بتشريف كامل بشربوش كان قد لبسه ثم خلعه عليه » ،

وهذه العمرة كانت كذلك شائعة الاستعمال في البلاد الشرقية الاناى ، في بغداد مثلا ، ذلك لاننا نقرا لدى النوبري (تاريخ مصر ، مخ 2 م ، ص 49) : « أن الملك الناصر داود ، يسوم كان في بغداد عام 633 شمله التشريف ف (خلع عليه قباء اللس وشربوش) ه

وقد استعارت احدى مدارس دمشق كما يظهر اسمها من هذا التاج ، لاننى على اقل تقدير اطالع لدى ابن بطوطة (الرحلة ، مخ دي كايانكوس ، ص 39) : فنزلت منها بمدرسة المالكية المعروفية بالشرابشية ،

وقد عبرت كلمة شربوش الى اللغة السريانيسة 1 وقد عبرت كلمة شربوش الى اللغة السريانيسة 1 و ج 1 المراجع الحوليات لابن العبري 6 ص 313 و ج 1 العبري 1 Bar-Hebraeus, Chronicon Syriacum, tom. المراجع 313).

وان نستطيع العشور على هذه الكلمة في القواميس السريانية ، كما اننا لن نعثر على كلمة شربوش في المعاجم العربية ،

والخلاصة أن كلمة شربوش أدنى كثيرا أنى كلمة سربوش الفارسية من كلمة شربسوش أليها ، التي يقول عنها كاترمير : « أن هذه الكلمة العربية تحريف للكلمة الفارسية » .

ولست مرتابا من صحة هذا المذهب ، ولكن يجب على أن المفت الانظار إلى أن الكلمة الفارسية

سربوش) حسب علمي ؛ لا تشير الى عمرة رأس رجل ، وانما تدل فقط على اكليل رأس امرأة ،

وكانت هذه المصرة Coiffure معروفة الاستعمال في القسطنطينية ، وفي ازمير وفي مدن اخرى ، ايام بسريسن Bruyn فهذا الرحالة يكتب الكلمة هكذا Carpous (كربوس) ، واعتقد بوجوب لفظها بعد اضاغة السيي cédille و الى الحرف (و) فيلغظ هذا الحرف يصوت السين ، وليس بصوت الكاف ، فتنطق الكلمة على هـــذا المنسوال (شربوس) (çarpous) ، راجع (الرحلات ص 35 ، 58 ، 59 ، الخ ، الرسم المرقم 18) ،

الشربيل. ، الزربول ، الزربون

لا وجود لكنمة شربيل وكلمة زربون فى القاموس ، وانني لاجهل تمام الجهل ابن وجد سيلفستر دي ساي - راجع كتابه الموسوم : (طرائف عربية ، ج : ، ص 146) ان كلمة زربول ، تعني فى الشرق : انعلة ومداسات قديمة ، الامر الذى هو غير مقبول على الإطلاق ،

يقول دييكو دي هيدو في كتابه (خطط مدينة الجزائر ، مج 4 ص 27) وهو يتحدث عن نساء مدينة الجزالر : « بعضهن (لا سيما النساء المغربيات) يلبسن توعا من المداساه (Unas servillas) على الطريقة المغربية ، وهي مصنوعة من الجلد الملون Xerecuilla بلطانة واناقة ، وهن يسمينها ونحن نقرا في كتاب هوست (اخبار من مراكث ، ص 117) « جميعهم يلبسون احذية مصنوعـة من الجلد المراكشي تدعى باسم Scherbil شربيل . وتكون احذية الرجال صغراء ، واما احذية النساء فحمراء . كما نعلم أن مداسات هؤلاء وأولئك لا كموب لها » . وفي قائمة الكلمات العربية التي انشاها بریتنباك فی كتابه (وصف رحلات وزیارات ، ص 115) وهو الرحالة الذي زار الشرق عام 1483 ، نجد أن كلمة Serbul مفسرة بكلمة امداس) ه

D. Germano de Silesia (pag. 905): ويقدول المنافقة الذي سبق لهابيخت ان ذكره في مسرد الجزء النائث من طبعته لكتاب الف ليلة وليلة ، أن كلمة زربول وجمعها زرابيل ، هي مناس مزود بكسب: « scarpa con tallone ; calceus cum talo »

وما لم يثبت مثبت العكس، فاننى اشعر بكوني مرغما على الاعتقاد بأن الزربول وكذلك الشربيل لا كعسوب لهما . وقد نعثر احيانا على صيغة زربون في كتـــاب الف ليلة وليلة ، اذ نجد هذه الكلمة مرتين في الجزء الاول من طبعة مكناكتن ، وقد تفضل أماري فأعلمني أن كلمة سربون Sarbon وجمعها سرابين Sraben ما زالت مستعملة حتى أيامنا هذه في مالطة .

واعتقد ان كلمة شربيل مماثلة للتعبير الاسباني الذي يشير الى مداس مصنوع مسن الجلد المراكشي ليس له سوى نعل واحد ، والكلمة مشتقة من (Serva (Sierva ذلك لان الخوادم والجواري كن يلبسن هذا النوع من المداسسات . ومن كلمت سربیل تالفت ، حسب رایی ، کلمة زوبول ، فان حاول الزاي محل الشين ليسس فيسه ما يدعو الى الدهشة والعجب ، وستذكرون أن (و) و (ي) في الشعر العربي يجيئان في قافية واحدة ، كما هو الامر في الشيعر الالماني . فمن كلمة زربول تألفت كلمة زربون بابدال اللام بالنون ، وهما حرفان من نفـــس الصنف . وقد قلت أن كلمة Servilla مشتقة من كلمة : Servante Serva (خادمة ـ امة ـ جارية) .

وهي اننا نقرأ في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، الماليك (Siervos) بالإضافة الى اننا نطالع في هذا كلمة خف (1) .

الشطسفسة

ويقرر بركهارت في كتابه (ملاحظات على البدو والوهابيين _ ص 27) أن « بعض أبناء عنز • يشدون حول رؤوسهم طرحات يسمونها شطفات ومفردها :

(1) يقول كوباروفياس (الكنز ، مدريد ، 1611) حول كلمة Servillas «مداس مريح ، له نعـل

الشمريــــة

على هامش كوليوس بأن هذه الكلمة تشيسر الى :

« Vitta, qua caput tegitus » وهذا التفسيسر

خاطيء . فان كلمة شعرية تدل على خمار قصيـــر

مصنوع من شعر الخيل - كما يدل عليه اشتقساق

الكلمة _ فان الشعرية مشتقة من الشعر _ Crines . ونحن نقرأ في قصة روجيه (الارض المقدسة ــ ص

260) : « وهن يغطين عيونهن بنقاب من شعــــر

الخيل الاسود - ويسمين هـذا البرقـع شعريـة

ليستطعن أن يدرجسن - ولا يجسرؤن على كشسف وجوههن اذا اردن التحدث الى رجل كائنا من كان ».

وني قصة بلون (ملاحظات ، ص 233 – 234) :

الكور نساء المدن الكبرى (في مصر) يتبعن الطريقة

التي تعلمنها من النساء التركيات - اللواتي يضعن

على وجوههن برقعا صغيرا معمولا من نسيج شعسسر

حقيقة ما يرويه بلون هنا ـ بل انني ميال كل الميــل

الى الاعتقاد بأن استعمال الشعرية في مصر لا يرقى تاريخه الا الى تاريخ غزو هذا القطر من جانب السلطان

سليم - لانني لم آجد كلمة شعرية لدى مؤلف عربي

قد كتب في فترة ابعد من الفترة التي نشر خلالها

كتاب الف ليلة وليلة . وهذه المناسبة دليل اضافيي

Tخر_اذا كانت ما تزال هناك حاجة للاثبات بعد التنقيبات

النقاب . وهو حجاب اكبر اكبر يفطي الوجه ــ محدثة فيه ثقوبا لدى موضع العينين . وتقرا في كتاب

الف ليلة وليلة (ط . هابيخت ـ ج 2 ـ ص 146) : «فشالت الشعرية فنظرت الى احداق سود عظيمة» .

ونطالع بعد ذلك في نفس القصة (ج 2 ؛ ص 149) :

« وشالت النقاب فنظرت نظرة اعقبتني حسرة » •

ويقول بعض الرحالين ـ وهم اقل دقة من روجيه ـ

وكانت الشعرية في مصر برقعا صغيرا قصيرا لم يكن ليستر الا العينين - وكان يلبس فوق

دبج يمد اجتياح الاتراك لمصر ،

وليس هناك من علة تدعوني الى الشك في

. Chaarie

ذيول الخيل » .

ومن خلال هذا الحجــاب ينظــرن

نرى من قاموس فريتاك ان ريسكه قد علق

وهناك مسألة تدعو الى الملاحظة وامعان النظس ج 2 ، ص 25) : جعله في رجليه زربونا على عـــادة النص ان كلمة زربون مستعملة استعمال اسم جنس جمعي في كتاب الف ليلة وليلة للاشارة الى فردتين من الزربون . وقد لاحظت آنفا نفس الملاحظة حول

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

شطنـة » . Shutfe شطنـة

يصلح للبنات والخدم ، وقد تسمى باسم الخوادم ، لانهن يلبسن هذا المداس الخفيف لسهولة المشى به ، مثل القباقيب .

ان هذا البرقع يغطى الوجه ، ونقرأ في قصة هيلفريش (تقرير مختصر واقعني للرحــلات ــ ص 393) 🗜 « وهن (نسساء القاهسرة) يغطيسن وجوههسن (Jr Angesicht) بقطعة من النسيج الأسسود المخرم « Mit einem schwartzen gewirckten Thuchlein الصنوع من وير البعير (Camelszhaaren) الذي من خلاله يستطمن رؤية كل الناس » . ونقرأ في كتاب مارمول (وصف افریقیا $_{-}$ ج $_{3}$ $_{3}$ $_{2}$ $_{3}$ مج $_{3}$ $_{3}$ ويضمن على وجوههــن (Delante del rostro) (نساء القاهرة) براقع سوداً ــ معمولــة من شعــر الخيل » . ويقول كوتوفيك في رحلته (ص 488) وهو ادق من سلفه ـ بأن « النساء يفطين عيونهـن (Oculi) ببرقع صغير ـ على هيئة شبكة مشغولة من شعر ذيول الخيل الدقيق الناعم » . وكانت الشعرية ما تزال مستعملة في القاهرة في زسان بوكوك (وصف الشرق - تع 4 ، ص 330 - ج 1) وبوسمنا رؤية شكل هذا الحجاب في اللوحة (59 ــ الصورة 1) . ويقول بوكوك ان هذا الحجاب معمول من شعر الخيل الاسود ومحبوك حبكا فنيا ، ولكن منذ تلك الفترة حل البرقع محل الشعرية والنقاب ــ وفي ايامنا هذه يكاد الناس في مصر يجهلون جهلا تاما الشمرية والنقساب ... وقسد راينا آنفسا عن طريق نص روجيه بأن الشعرية كانت مستعملة في سورية . وهذه الحقيقة قد تأيدت بشهـــادة روولف نى كتابه (وصف حقيقي للرحــلات ــ ص 51) اذ يؤكد بأن النساء في طرابلس الشرق يفطين اوجههن بقطع نسيج سوداء « Schwartzen gewürcken » بمضها في غاية الرقة والنعومة ـ وبعضها مشغول من الحرير ـ ولكن بعض النساء يلبسس البراقع الممولة من شمر الخيل ـ وهذه البراقع تلبسها نساء الطبقات الدنيا » . ولم تعد الشبعرية في يومنا هذا تلبس نی سوریة ـ اذ هجرت هنسا کما هجسرت فی مصر . ومع ذلك فان الشعريـة ما زالـت شائعـة الاستعمال في الاقطار الشرقية النائية _ كالجزيرة والمراق العربي . ويقول اوليفييه في كتابه (رحلة الى الامبراطورية العثمانية ومصــر وفارس ، ج 4 ، ص 220) في معرض حديث عن نساء أورف : « وللبسن علاوة على ذلك قطعة مربعة من شعر الخيل الاسود تنساب على الوجه فتسمع لهن بأن يريسن بتوهم بكنكهام (رحلة الى بلاد ما بين النهرين - ج 1 6 ص 152) حين قال عن نساء أورفه : « أنهن يلبسن للتبرقع شفا اسود غليظا ناتنًا عن الوجه بعقدتين.

واظن وجوب احلال برقع من شعر الخيل بدل شف اسود غليظ . وعدا ذلك فان وصف بكنكهام يطابق كل المطابقة هيئة هذا البرقع _ كما نستطيع رؤية الحقيقة في لوحة بوكوك . ويقول كير بورتسر في كتابه (رحلات الى جورجيا وفارس وارمينيا وبابسل القديمة _ الغ _ ج 2 ، ص 269) في معرض حديثه عن نساء بغداد: ﴿ ان هؤلاء السيدات يخفين وجوههن وراء اقنعة اكثر بشاعة وشناعة من بزاقع الفارسيات البيض التي تشابه المناشف والمناديل والفوط _ المني بذلك هذه الحجب السود المصنوعة من شعسر الخيل المرزوءة بها وجوه نساء بغداد » .

ويقول كذلك فريزر في كتابه (رحلة الى كردستان وبلاد ما بين النهرين – الخ ٠٠ ج 1 ، ص 278) وهو يتحدث عن نساء بغداد : « ان البراقسع المعمولة من شعر الخيل الاسود – المنسوجة نسجا ناعما رقيقا – تحمي كل الحماية وجبود النسساء اللواتي يلبسنها من نظرات السابلة – وفي الوقست نفسه بوسع هؤلاء النسوة ان يرين بصورة عجيبة كل ما يخطر امام عيونهن »، لهذا كله اميل الي الاعتقاد بأن بكنكهام (ج 2) ص 195) قد توهم كذلك حين قال عن نساء بغذاد انهن يغطين وجوههن كذلك حين قال عن نساء بغذاد انهن يغطين وجوههن بقطع من الشف الاسود الغليظ » ، وهو يضيف الي ذلك قائلا : « لا تلبس نساء الريف المحيط ببغداد هذه الشفوف مطلقا » .

الشليخ

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويقول بركهارت في كتابه (تعليقات على البدو والوهابيين – ص 27): « في شمال سورية – كل معطف صوفي – سواء كان ابيض او اسود او مخططا بخطوط بيض وررق – بدعي مشلخا Meshlakh » وكلمة مشلخ موجسودة كذاك بهذه الصيفة في قائمة الكلمات العربية – في ختام الجزء ، ولكننا في موضع آخر (ص 131) نجد كلمة Meshlab

الشهد

يفسر القاموس (ط كلكتا) ص 441) هـذه الكلمة بكلمة عمامة Turban .

التشميس وجمعها التشاميس

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويترجم بيدرو دي الكالا هذه الكلمة بالكلمة الاسبانية بالتوك Paletoque في كتابه (مفردات اسبانية عربية) . وهذه الكلمة مفسرة في كتاب أكنز اللغات الثلاث ، جنيف 1609) ب :

Une casaque ou saye, un palietoc, une iacquette بوصفها : «سترة ، او صابة ، او جاكتة» .

والحقيقة أن مؤلف كتاب

L'Histoire des Abdolwadites يقول في ممرض حديثه عن طحان : « وهو لابسس تشامير » .

الشمسريسر

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ونحن نعلم ان القبعة (البرنيطة ، الخوذة : Chapeau) لم تكن معروفة قديما لدى المسلمين ، لذلك كانوا مرغمين على استعارة احدى الكلمات ، للاشارة الى هذا الشيء ، والمستعار منه احدى اللفات الاوروبية ، فاتخذ المفاربة الكلمة الاسبانية . Sombrero وهذا ما يؤكده هوست في كتابه (الخبار من مراكش ، ص 114) . ولكسن يبسدو من قائمة الملابس التي انشاها دونباي في كتابه (النحو المفري العربي ، ص 82) ان الشعب قد مسخ كلمة المفري العربي ، ص 82) ان الشعب قد مسخ كلمة Sombrero

الشمسك

اننا نجد فى احدوثة ابي انحسن المهرج ، وهي الاحدوثة التى لا توجد الا فى طبعة هابيخت لكتاب الف ليلة وليلة ، ج 2، الف ليلة وليلة ، ج 2، ص 356) والتى لموضوعها شبه كبيسر بموضوع المدخل الى ترويض الشرسة لشكسبير .

. Taming of the Shrew de Shakspeare . Langendjik للانكنديك Krelis Louwen : وشب ه

اقول ، اننا نجد النص التالي ، السدى سبق لغريتاك ان ذكره : « فقدم نسه المملوك شمشكا مطبوعا بالابريسم والحرير الاخضر مرصع بالذهب الاحمر فأخذه ابو الحسن ووضعه في كمه وصاح المملوك وقال : يا الله يا الله يا سيدي هذا شمشك مداس لرجلك حتى تدخل المسترفق (1) ، (ج 4) مي 357) .

ويترجمه لين هنا (ج 2 ، ص 357) : انسه فردتا مداس ... ولما كان المؤرخ الاسحاقي يقبص علينا قصة ممائلة ، كما يقول لين ، فسيكون مسن الاهمية بمكان ان نعلم ما اذا كان يستعمل هنا نغس الكلمة ام كلمة اخرى تفسر لنا كلمة شمشك .

لقد علمنا من («M. Fleischer» de glossis Habichtianis, pag. 92) انه وجد في مسرد لمعاني كلمات قبطية عربية كلمة (كتسكن) ترجمة لكلمة شمشك . وهده الكلمة ليست الا الكلمة الفارسية موزه ، التي تعني نمسلا او مداسا او جزمة او خفا ، وهي في اللفة العربية موزج (2) ولم اقع على كلمة شمشسك في موضع

الشبلية ، الشبلية ، المشبلية

ينبغي اضافة كلمة شملة وجمعها شمل الى القاموس .

وقد راينا آنفا _ حول كلمة برد _ ان الشملة هي البردة _ وان ما يميز الشملة من البردة هـ حياكة شيء اضافي (بعض الزينة) فـ عاشيسة البردة _ وليست الحالة هي هي بالنسبة للشملة ، وقد لاحظنا (سابقا في هذا الباب) ان هذا الكساء كان شائع الاستعمال في عهد الرسول (ص) اذ ان احد الرحالين العرب من القرن السابع الميلادي _ وهـ و ابن جبير (راجع كلمة خرقة) بعد الشملة من بين

⁽¹⁾ النص بالعامية فلا يطالب كاتبها بالتزام النحو. .

⁽²⁾ تذكروا أن المصريين يلفظون الجيم لفظ الفرنسيين لحف (G) أمام A و O و

ملابس البدو ، وفي هذا النص ذاته نجد جمع كلمة شملة وهو شمل (1) ،

وهذه الكلمة تذكرنا بالكلمة العبرية شملا التى كانت تشير الى رداء كان الفقراء يستعملونه كذلك بمثابة غطاء ودثار اثناء الليل ، وقعد سبعق لنا ان عرفنا _ في مجال الحديث عن كلمة بردة _ ان هذا الكساء كان وما يزال يستعمل نفس الاستعمال ،

المسمال

يرى القاموس ان هذه الكلمة تدل على الملحفة . راجــع هذه الكلمة .

الشئتيان

لا وجود لهذه الكلمة - التي لا ريب في اصلها الاجنبي - في القاموس .

وهي تشير في مصر إلى سراويل أمراة يلبس لبسة التبان . أما في أيام الحملة الغرنسية - فأن كلمة شنتيان لم تكن تدل الاعلى « سروال شتائسي »

للمراة _ في حين أن التبان أو السروال الصيفي كان له اسم لباس . راجع (الكونت دي شابسرول في كتابه « وصف مصر ، ج 18 ، ص 112 » . ولكن في إيامنا هذه لا توجد الا كلمة شنتيان للاشارة الى التبان او السروال النسائي ـ في حيـن ان كلمــة لباس مخصصة لتبان الرجال ـ كما يمكننا دؤيــة ذلك برجوعنا الى كتاب لين (المصربون المحدثون) ج 1 ، ص 39 - 56 - 57 - 58) حيث نقيع علي الوصف التالي للشنتيان: « هناك تبان مسرف في الفضفضة والسعة اسمه شنتيان ـ وهو مصنوع من القماش الملون المخطط ــ من الحرير او من القطن ــ او من الشاش الثمين الملون أو المطرز أو الموشي أو المفوف ـ الابيض اللون ـ الاملس الملمس ـ وهو يشد حول الخصر تحت القميص بدكة (راجع كلمة دكة) _ ولكنه على درجة كافية من الطول _ بحيث أنه ينساب حتى القدمين ـ او يكاد يصل الى الارض ـ عندما بشد على هذا المنبوال » .

ويقرر المقدم نابيبه في كتابه (ذكريات عن سورية ، ج 1 ، ص 144) ان هذا الكساء تلبسه نساء بيروت أيضا ، وهذا الرحالة يكتسب الكلمسة Shintien

ولكلمة شملة أيضا معنى آخر لا وجود له فى القاموس . فهى تشير _ حسيما يقول بركهارت فى كتابه (تعليقات على البدو والوهابيين ، ص 39) وهو يكتب الكلمة شمله Shemle _ انها كبسس مصنوع من وبر أبل _ ويستعمله البدو لحجب ضرع الناقة عن حوارها لكيلا يرضعه » .

⁽¹⁾ يرى اللغويون العرب ان الشملة والمشملة تدلان على نوع من القطيغة ـ ولكنهما تختلفان عنها بقلــة النَّضَغضة والاتساع . وكلمة قطيفة تدل على غطاء فراش . اذ يقول مارمول في كتاب (وصف افريقيا ج 2 ، ص 4 ، مج 2) في وصف لحاحة Héha _ وهي ولأية في اقصى الفرب من مملكة مراكش : « أن السرر الاعتيادية للرؤساء والاعيان تتكون من القطائف المزابسرة التي نراها تجلب من افريقيا - وهم يبطنونها بعدة بطانات ويستعملون احداها - وهي طويلة - بمثابة غطاء فوقاني » . ونجد في رحلة ابن جبير ، مخ ص 177) : « القطائف الجياد يفترشونها عند رقادهم . والقطيفة تشير كذلك الى نوع بساط او سجادة ـ ذلك لان مؤلف كتاب (مهمة تاريخيــة في مراكش _ ص 5 ، مج 2) يقول أن اللك يجلس في مجلس الشورى « على بساط أو قطيفة من الصوف » . ويترجم بيدرو دي الكالا كلمة Alhonbra (يساط) (سجادة) بكلمة قطيفة . ونقرا في رحلة ابن بطوطة (مخ - ص 259): واتوا بنا الى بستان عليه حائط خشب في وسطه دار بناؤها بالخشب مفروشة بقطائف قطن . ولكنني ساجملكم تلاحظون - بهده المناسبة - ان كلمة قطيفة تشير أيضًا إلى المخمل ، فنحن نقرأ في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن - ج 2 ، ص 199) : رزمة قطيفة ـ وهذا ما يترجمه لين (ج 2 4 ص 304) بمسا يلسبي دزمسة قطيفسة ويترجم بيدرو دي الكالا في كتابه (مفردات اسبانية عربية) كلمة A bale of velvet (المخمل) بكلمة قطيفة . ونجدني كتاب تاريخ اليمن (مخ 477) ص 62) : « أمر له بجملة من الكساء النفيس من ملابيسه من القطائف ونحوها ، ونقرا بعد ذلك (ص 65) : « أمر لـــه بجملة كساء من الشاش الفالسي والقطائسف النفيسسة » .

فضفاض Loose silken drawers ويتوهم فيسكيه قليلا في كتابه (رحلة الى الشرق ، ص 41) فيكتب الكلمة شكسيسان .

الشسويسر

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ونحن نقرا في احد كتب بركهارت (ملاحظات حول البدو والوهابيين ، ص 28) ان النساء لدى البدو يضعن على رؤوسهن طرحة تدعى Shauber (شوبسر) او Mekroune مقرونة ، وترتسدي الفتيات اليافعات هذه الشوابر من اللون الوردي ، الاسود » . وهذه الكلمة مكتوبة على هذه الصورة (شوبر) في قائمة الكلمات العربية في نهاية الكتاب،

الشــوم ، الشــواذ

يفسر القاموس (ط كلكتا ، ص 441) هاتين الكلمتين بأنهما العمامة ، فهل يا ترى تشير هاتان الكلمتان الى نفس عمارة الراس . Coiffure كوافير التى تشير اليها كلمة مشوش ؟

الشاش وجمعسه الشاشسات

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

وقد أورد عالمان من الطراز الاول بعض التفصيلات عن كلمة شاش – الا وهما سيلفست ردي ساسي (طرائف عربية ، ج 1 ، ص 199) وكاترمير (تاريخ السلاطين المماليك – ج 1 ، ق 1 ، ص 137). وكما هو ديدني – لن أورد أي نص – سبق لهذين العالمين أن ذكراه – دون تنبه القارىء لمن أنا مدين له بالشكر.

تشير كلمة شاش الى: قطعة من البز تلف حول طاقية او عرقية او كلوتة العمامة . فنحن نقرا لدى النويري (تاريخ مصر ، مخ 2 ص 192) : « تعمم بشاش دخاني عتيق » . ونجد نفس الكلمات لسدى المقريزي (تاريح السلاطين الماليك – ج 1 ، ق 2 ، فاكرمه السلطان واحسن اليه وانعم عليه بتشريسف فاكرمه السلطان واحسن اليه وانعم عليه بتشريسف اطلس معدني زركش وشاش رقم وحياصة ذهسب مجوهرة على عادة اكابر نواب السلطنة الشريفة » .

وفي مكان آخر مخ 19 ، ص 135) : « ركب فــي الموكب بالاقبية الاسلامية والكلوتة والشباش على عادة العساكر المصرية » . وتطالع في كتساب الف ليلسة وليلة (ط مكناكتن ، ج 1 ، ص 159) : « فأخذ بدر الدين حسن الرقعة وطواها وخيطها يين البطانة يتحتم اضافة (في شاشيته) بعد (وخيطها) ـ وهذا التصحيح يصبح اكثر احتمالا لدى حكاية نفس الواتعة في (طبعة هابيخت - ج 2 ، ص 29 ، سطر 3) وفي موضع آخر ا طبعة مكناكتــن ــ ج 1 ، ص 165) : وكان عليه الطربوش والشَّماش . وفي (طبعة هابیخت ــ ج 2 ، ص 44): وعلیه شاش بطرفین ». واخبرا (ط مكناكتس - ج 1 ، ص 171): وقلع شاشه وعلقها على الكرسي » . (الكرسي المخصصص لوضع العمامة عليه ــ راجع كلمة عمامة) . ونقرأ في حكاية عربية ١ لدى كوسان دى برسفال _ النحو العامى _ ص 9 من النص العربي) : «اشترى قرطاس حلاوة وجعله في عمامته ... فرأى في شاش الحكم حلاوة » . والحديث عن حاكم اشترى وخليفة راى. ونجد في الكتاب المنون (قصة رحلة في مطبع عام 1610 _ 63) أن الشاشيات Shashes هـي مناديل من البز تلف حول الراس » . ويقول دانديني (رحلة من جبل لبئنان) ــ ص 44، ــ 45) عــن طراباس الشيرق : « ويلغون لغا محكما حول الطاقية قطعة من القماش القطني الابيض يسمونه Sessa فيكورون عمامة كبيرة او صغيرة حسب مسادل الاشخاص واقدارهم ، فهؤلاء الذين يعلبون على الآخرين ـ بمولدهم أو بوجاهتهم ـ يلبسون العمائم الضخمة _ وبينهم من يبالغ في تضخيم عمامتــه الي حد الافراط والاسراف ١٠، ونجد في كتاب ايوميات رحلات مونكوني _ ص 381 ، ج 1) : « أن الشير فاء يلبسون الشاش الاخضر » . ونقرا في رحلة م . ج. ب الى الاراضى المقدسة : « أن القلانسس المخمليسة الحمراء والشاشات البيضاء التي لا يجوز التعمم بها الا من قبل المسلمين وحدهم _ محرمة على النصاري اذا لم تكن مشوبة بلون آخر » . ويقــول تافرنييــه الرحلات ــ ج 1 ، ص 630) عن الفرس : « ان شاشهم الذي نسميه نحن عمامة مصنوع من نسيج حريرى غاية في النعومة والرقة ومرضع بالذهب والفضة ويكاد يشبه شكل يقطينة مكورة من يقطيننا. وهو مسطح قليلا من اعلاه حيث ينتهسي طسرف من القماش المزين بأزهار ذهبية او فضية بشرائط تشبه طاقة ورد . وهذه القلانس تقيلة السوزن كثيسرا

- لاسبما تلك التي يقل فيها الحريس - والتي تكاد ندلف من الذهب والفضة وحدهما . وهذه غالبة الثمن بحيث أن أهونها يكلف مائتين مسن الإيكسوات ونجد من هذا النوع على رأس الملك وعلى رؤوس الكبراء والإعيان بحيث يبلغ سعر القلنسوة الواحدة أن همائة أو خمسمائة قطعة من العملسة المذكورة . ومن النادر رؤية ضابط كبير لا يضع في قلنسوته بعض الاحجار الكريمة » .

ونقرا في كتاب دي لا موتسري (رحسلات الي اوروبا وآسيا وافريقيا ـ ج 1 ، ص 11) : « أن الشاش هو قطعة من الموصلي او من نسيج القطن الذي يحيط يه الشرقيون طاقيتهم ــ فاذا طَوقت الطاقية على هذه الصورة سميت (دلبند : Tulbend) _ او طربان Turban عماسة _ حسب نطقسا بالكلمة » . ونقرأ في كتاب نيبور (وصف الجزيسرة المربية - ص 59 (1): « وهم يحيطون هذا الحثيد من الطاقيات بقطعة كبيرة من القماش الموصلي المسمى بالشباش _ وهو مزدان من الجانبين بحواش وهدابات حريرية بل وحتى ذهبية ــ ويدعها حاملوها تنساب على الظهر بين الاكتاف » . والحقيقة أن كلمة شاش موجودة بهذا المعنى في تاريخ اليمن (راجع رتجر - ص 159) ، ولما كانت كلمة الشاش تستعمل للدلالة على قطمة من البز تطوق الطاقية او العرقية او الكاوتة أو الكلوتات _ فلن يأخذنا العجب أذا قرأنا ان هذا الشيء يستعمل استعمالات اخبرى ايضا . (يستعمل استعمال العمامة ويقوم مقامها احيانا) . وفي تاريخ مصر للنويري (مخ 2 ، ص 87) نجد : « فخنقوه بشاش عليه وقيل بوتر وعلقسوه بعمامته واظهروه انه شنق نفسه » . ففي هذا النص ـ كما ترون _ هي معادلة اكلمة عمامة .

وجمع شاش شاشات _ والكلمة موجودة فى بيت ذكره السيوطي (راجع سيلفستر دي ساسي _ طرائف عربية _ ج 1 ، ص 145) _ وانني اقرالدى المقريزي (وصف مصر _ ج 2 ، مخ 372 ، ص 351) . « لبسوا الشاشات » ،

ولكن كلمة شاش كانت تشير كذلك في العهود القديمة الى شيء آخر _ فهي _ كما برهن على ذلك كاترمير (كتابه القيم) مستندا الى كتاب السلوك للمقريزي * عصبة ابتكرتها النساء عام 780 _ وكانت

تشبه سينام البعير . وهي تبدأ فوق جبيس المسراة وتنتهي قرب الظهر . ولبعض هذه العصائب طول يقارب الذراع — ولها ارتفاع يبلغ أقسل من دبسع الذراع » .

والواقع انني اطالع في تاريخ مصر لابن أياس امغ 367 - ص 16 - حوادث سنة 787) « وفي رجب جرت حديثة وهي أن امراة صالحة رأت النبي صلى الله عليه وسلم في منام وهو يقول لها : قولي للنساء أن ينتهوا عن لباس الشائس ، وكان شيئا قد اقترحته النساء يلبسنه على (روسهم) مثل صنم (سنم) (يلبسنه على رؤوسهن؟) ، ، (سنام؟) الجمل ، وطوله نحو ذراع وارتفاعه ربسع ذراع ويزخر فونه بالذهب واللؤلؤ ، وبالغوا في ذلك ،

وكلمة شاش ـ يمعنى قطعة القماش التى تحيط بالكلوتة او الطاقية او العرفية ـ كانست معروفسة الاستعمال فى الجزيرة العربية وفى سورية ومصر وفارس ـ كما راينا. ومن هذه الكلمة كون الانجليز كلمتهم Sash التي يستعملونها اشارة الى طرحة او حزام او نطاق او زنار .

الشاشيسة

بالرغم من اضطراري مرادا الى اتهام القاموس بكونه ناقصا _ فان من العدل كل العدل أن أقول أن كامة شاشية قد وجدت في هذا القاموس مرتين . المرة الاولى يوم وضعها فريتـــاك (ج 2 ، ص 419 ، مج 2 ، بمعنى كلوتة _ عرقية _ طاقية _ في الحديث عن كلمة ششاء _ والمرة الثانية (ج 2) ص 464) مج 2) في موضعها الاصلي _ في معرض الكلام عن كلُّمة شوش - بوصفها تشير الى الشاش الموصلي ٥٠٠ في الموضع الاول لم يكن يكلف احد نفسه عناء البحث عن هذه الكلمة _ فالحقيقة ان الكلمة قد وجدت في موضعها هذا عن طريق الخطأ - ذلك لان لعبا بالكلمات قد حدث في بيت نقله السيوطسي (دي ساسي -طرائف عربية _ ج 1 ، ص 145) _ حـول كلمتـي تشويش وشاشات يضاف اليهما كلمة مشوش وهذا اللعب يؤكد بصورة لا تقبل الشك أن عربيا صميما لو كان في محل هذا الدخيل لوضع كلمتسي شاش وشاشية في باب كلمة شوش ، وقد سبق

⁽¹⁾ ذكر هذا النص سابقا كل من دي ساسي وكاترمير .

اكل من سيلفستر دي ساسي اطرائف عربية ، ج 1 ، ص 199) وكاترمير (تاريخ السلاطين الماليك ، ج 1 ق ق 1 ، ص 137) ان تحدث عن هذه الكلمة ـ في تفسيره نكلمة شاش .

وتشير كلمة شاش في المفرب - كما كانست تشير في مصر ـ الى الكلوتة التــى توضيع على الراس ـ والتي تلف حولها قطمة قماش لتتكــون العمامة على هذا المنوال ، ونحن نقرا في كتـــاب الرحالة المفربي ابن بطوطة (مغ دي كايانكوس ــ ص 35) : « ضربوه بالايدي والنمال ضربا كثيــرا حتى سقطت عمامته وظهر على راسه شاشيسة حريسر فأنكروا عليه لباسه . وفي موضع آخر (ص 189) : والنقباء بين يديه على راس كل واحد منهم شاشيسة مذهبة وفي وسطه منطقة (والحــديث يجــري عن النقباء ونقيب النقباء في Dehli) وبعد ذلك (ص 191): ويمشى بين يديه عبيده ومماليكه وكل واحد منهم تكون على راسه شاشية ذهب وعلى وسطه منطقــة ذهب وبعضهم يرصعها بالجوهر . وأخيرا (ص 224) : عشر شواشي من لباسه احداها مرصعة بالجوهر . ويقول دابر في كتابه (وصف حقيقي دقيق لاقاليهم أفريقياً - ص 241 ، مج 1) أن أحد خدام سفراء ملك مراكش » كان على راسه طاقية مسن الصبوف الاحمر ــ مرتفعة قليلا ــ وهــي تسـمــي شاشيــة Hieissya وكان رفيق هذا الخادم يلبس نفس النوع من الطاقية (المرجع السالف) .

ويقول ديكو دي توريس (تاريخ الشرفاء) ص 86) عن سكان مراكش : يلبسون الطواقي الحمراء من ارجوان طليطلة بدل القبعات _ ويلبس كذلك كل منهم عمامة او شدا .

ويذكر مارمول (وصف افريقيا _ ج 2 ، ص 102 _ مج 3) ، أن قلانس سكان فياس هي الطاقيات الارجوانية الشبيهة بالطاقيات التي يحملها التجار الاسبان للبيع » .

ويضيف مارمول الى ذلك قائلا: « ان هناك تلة من الاشخاص تلف قطعة قماش حول هذه الطاقية »، وهذا الزعم مؤيد بشهادة هوست (راجع كلمة شد)، والحقيقة ان الناس فى المغرب يكتفون على المموم بالطاقية وحدها ـ شأنهم فى ذلك شأن الناس فى اسبانيا ـ حيث كانت الشاشية تسمى غفارة . اسبانيا ـ حيث كانت الشاشية تسمى غفارة . (راجع هذه الكلمة) . ويقرر هوست فى كتاب (راجع هذه الكلمة) . ويقرر هوست فى كتاب (اخبار من مراكش ، ص 114) ان قسما من الرجال

المتروجين لا يلسون الا طاقية من الصوف الاحمر تدعى ساسية: Sesia ولهذه الطاقية وقع خاص لدى المغاربة _ بحيث اذا وضعها احد من النصارى او اليهود على راسه ولم ينزعها امام لابسيها مسن المفاربة _ فانهم في هذه الحالة يعتبرون هذا العمل تصريحا باعتناق الديانة الاسلامية _ ولن يستطيع هذا المسيحي او ذاك اليهودي افلاتا من هذا الاعتبار!» اما بالنسبة لمصر _ فاننا واجدون هذه الكلمة في الاغلب لدى مؤلفي هذا القطر _ امثال المقريسزي _ الغرب لدى مؤلفي هذا القطر _ امثال المقريسزي _ ونعثر على هذه الكلمة مستعملة كذلك بكثرة في كتاب الف ليلة وليلة ، ولكنني لا امهم على الاطلاق كيف وسع سيلفستر دي ساسي (كتابه القيم) ان يقول: الوصلي _ ولها نفس الاستعمال في مصر _ هذه الكلمة هي الاسم الذي يطلق على الشاش الموصلي ".

الني محرج غاية الحرج ان اكون في حالة حتمية القول بوجود اخطاء كثيرة هنا بقدر وجود كلمات . فان المبارة هي (ج 1 ، ص 67 من النص العربي) : « وصار الحاكم يركب حمارا بشاشية مكشوفة بغير عمامة . وهذا ما يترجمه دي ساسي ترجمة حسنة للغاية (ص 109) . والخلاصة ان كلمة شاشية لا تعنى الشباش الموصلي البتة ـ كما يؤكد ذلك دي ساسی ۔ دون الرکون الی ای دلیل ۔ وکما تقبل هذا المذهب فريتاك بجرأة وتهور ، وأنما كلمتا شــاش وشاشات هما اللتان تحملان هذا المعنى ـ كما أثبت ذلك كاترمير (كتابه القيم) . واكن ما يضيفه دي ساسى وهو : « أن الطاقيات التونسية الحمراء ــ التي يقلدونها ني فرنسا ـ وخصوصــا في مدينــة اورلیان ــ معروفة فی مصر باسم طربوش وجمعه طرابيش » مطابق كل المطابقة للحقيقة _ ذلك لانه يبدو أن كلمة شاشية مجهولة في مصر في أيامنا هذه ــ وهم يسمونها اليوم بالطربوش .

ويظهر ان هذه الكلمة تلفظ في سيوه شاشة ـ ذلك لان هورنمان في كتابه (مذكرات حول رحلة من القاهرة الى مرزوق ص 22 ـ 24) يكتبها تشاشت Tschatschet _ ويقول انها طاقية من الصوف الاحمر ومن القطن الابيض . وكان لهذه الكلمة معنى آخر في مدينة الجزائر _ فقد كانت تدل على : طاقية امراة . اذ يخبرنا ديكو دي هيدو في كتابه (خطط مدينة الجزائر _ ص 27 ، مج 4) ان نساء هذه المدينة يلبسن فوق البناقة ثلاثة انواع من عمارات الراس حين يحضرن الحفلات والاعراس _ وهين

يضعن على دؤوسهن ــ لا سيما اذا كن موسوات ــ بيريه مستدبرة مصنوعة من الخسر او من نسيسج الاطلس او الدمقس المرصع بالذهب بعذوبة وحلاوة ودوعة . وهن يسمين هذه البيريه Xixia ــ ومضهن يزين هذه العمارة بعدد كبير من الجواهر

المسسوش

والاحجار الكريمة _ ما استطعن الى ذلك سبيلا ، •

لقد لاحظ كوليوس Golius معتمدا على Maroufi ان هذه الكلمة تدل على عمامة صغيرة. اذن يبدو _ والحالة هذه _ ان المشوش هو شاشية قصيرة لا تدور الا عدة دورات حول الرأس .

الشمسال

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

والشال هو الكلمة الفارسية شال والشال هر التى تسربت الى عدة لفات اوروبية ... فنحن نقرا فى بحث الكونت دي شابرول (وصف مصر ... ج 18 ص 108): الشال هو قطعة طويلة من الشاش الموصلي او من النسيج الصوفي الذى يطوى ويلف عدة لفات حول الطربوش . ويتخذ الاثرياء هذا الشال من الكشمير » .

ونجد في كتاب بركهارت (ملاحظات على البدو والوهابيين – ص 28) ان جميع نساء روالة يضعن على رؤوسهن طرحا من الحرير الاسسود – تبلسغ مساحة كل طرحة مترين مربعين – وهن يسمين هذه الطرحة Shâle kâs (شال قر – خز ؟ – المترجم) – وهي تصنع في دمشق » . واعتقد ان جملة Shâle kâs تعني شال قاسح اي الشال الكثيف او الكثاف ،

الصتيـــة

يذهب القاموس (ط كلكتا ـ ص 185) الى ان الصتية هي اللحفة ـ او بالاحرى هي نوع من القماش (او اللباس) الوارد من اليمن ـ الملحفة او ثوب يمني) . واعتقد ان هذا الكساء كان مخططا .

المسسدود (1)

توجد هذه الكلمة في طبعة كلكتا للقامسوس (ص 380) مغسرة بكلمة المحول ، واجد كذلك هذه الكلمة بحرف ح في مخطوطات ليسدن رقسم 375 ، ورقم 37 ، ولكن مخطوطة المرحوم فان در بالسم ورقم Van der Palm التي تملكتها حديثا مكتبة ليدن والتي تحمل الآن رقم 1581 – تعرض المجول بحرف ج ، فاذا كان هذا هو الرسم انحقيقي للكلمة فان الصدود يشير الى : قميسص قصيسر للمسرأة ، Une courte chemise de femme

الصــــدار

اليكم ما نقرا في سفر الجواهري (ج 1 و ص 316): « قميص صفير يلي الجسد » ، وفي المثل : « كل ذات صدار خالة » (2) ، أي من حسق الرجل أن يغار على كل أمراة كما يغار على حرمه،

وهذا المثل موجود ايضا لدى الميداني (ط فريتاك ، ج 2 ص 310)، حيث ان الصحدار كان كساء قديما قد تبنته النساء كافة دون استثنساء ، ويفسر القاموس (ط كلكتا ، ص 576) كلمة صدار على هذه الشاكلة : « ثوب راسه كالمقنعة واسفله يفشى الصدر » ، ويتفق التبريزي (شرح الحماسة، ص 801) – وقد سبق لفريتاك ان ذكره – مع القاموس اكثر من اتفاقه مع الجوهري ، اذ يقول ان الصدار هو : « الثوب الذي يبلغ الصدر » ،

⁽¹⁾ لا اعني كلمة الصداد ، التي ذكرها القاموس (ط كلكتا ، ص 380) . قائللا : « ما اصطدت ب المراة وهو الستر » .

²⁾ كلّ ذات صدار خالة : الصدار كالصدرة تلبسهاالمراة ، ومعناه ان الغيور اذا رأى امرأة عدها في جملة خالاته لفرط غيرته ، وهذا المثل من قول همام بن مرة الشيباني وكان اغار على بني اسد ، وكانت امه منهم ، فقالت له النساء : « اتفعل هذا بخالاتك ؟ » ، فقال : « كل ذات صدار خالة » فأرسلها مثلا ، قلت ويجوز ان تكون الخالة بمعنى المختالة ، يقال رجل خال اي مختال ، يعني ان كل امرأة وجدت صدارا تلبسه اختالت ، (مجمع الامثال للميداني ، 1353 هـ ، ج 2 ، ص 78 ، 79) ، (المترجم) ،

السمسدرة

ان تفسيرات الجوهسري (ج 1 ، ص 316) والفيروزابادي (القاموس ، ط كلكتا ، ص 576) عقيمة الجدوى ، اذ يقول الاول : « الصدرة التسي تلبس » ، ويفسرها الثاني بكلمة الثوب ، وارى انها تشير الى ما تشير اليه الكلمة الفرنسية Veste قيست ، مثل كلمتي الصدرية والصديري اللتيسين سنتحدث عنهما بالتفصيل ،

الصدريسة او الصدريسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

واننا نجد نی مذکرات دارفیو (ج 5 ص 282 ، 283): « بقية ثباب الاتراك مي مدينة الجزائر تنحصر في تمصلة لا اكمام لها ، والقوم يسمونها صدرية Sadderie . وهي محرومة من تقويرة امامية ومن فتحة خلفية ، ولكن لها ثلاث فتحات ، الفتحة الاولى لامرار الراس ، والفتحتان الاخريان لادخــال الذراعين . وهم يدخلون الايدي بساديء الامسر من الفتحتين ، ويرفعون الذراعيسن بلطـف وهـوادة ، فتنساب القمصلة دون أن يشعر بهما شاعم ، أما الراس فيمر من التقويرة الوسطية ، وهذه الصديرية تصافح الجسم مباشرة » . ونقرأ في رحلة النقيب ليون (اسفار في الشمال الافريقي ، ص 6) كلمـــة « صدریة » ، Sidrea ویعرفها بانها صداری يلائم الجسم تماما ، وهو محروم من فتحة أمامية ، وليس له سوى تقويرتين لامرار الراس والذراعين ١٠ وهذا الثوب يلبسه معظم سكان طرابلس الغسرب. ويتحدث الرائد دنهام (رحلات في شمال افريقيا ، ج 1 ، ص 27) عن صدرية من الحرير » « Sidiria » تلبس تحت البنش ، راجع كانين (القاموس ، ج 2 ، ص 340 ، حول كلمة جوستيلاو Justillo اذ يقول ان الصدرية لباس تحتاني يلامس الجسد ، ولا اكمام له . ويترجـم دونبــاي (النحــو المغــربي العربي ، ص 82) كلمة انتريسولا Interula بكلمة صدرية او صدرية .

وهذا الثوب كان يرتدى أيضا في مالطة ، وما تزال القروبات حتى أيامنا هذه يرتدين صدريات لا اكمام لها في هذه الجزيرة ، وهن يسمين واحدتها صدرية Sidria . (راجع فيسكيه ، رحلات الى الشرق ، ص 6 ، وانظر فاسالي ، اللغة المالطية مج 610) .

الصــديــري

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ولكننا نقرأ في بحث الكونت دي شابرول (وصف مصر ج 18 ، ص 108): « الصديري مشد صغير Petit corset لا اكمام له » . ونطالع في كتاب لين (لين) المصريون المحدثون) ج 1) ص 39): « ويرتدي بعض الناس في الشتاء ، او بصورة عامة لدى حلول البرد ، صديريا ، أي سترة صغيرة لا اكمام لها ، مصنوعة من الجوخ ، او من الحرير والقطن ، ذات خطوط ملونة » . ولا ارتاب مطلقا في كون هذا الكساء هـو الـذي يتحـدث عنه بوكوك Pocoke في كتابه (وصف الشرق ، ص 327 ، ج 1 ، وصف الشرق Beschijving van) فيقول : « ان الحلة التركيـــة hat Oosten تتألف قبل كل شيء ، من نوع كساء قصير لا اكمام له ، منسوج من القطن او من التيال ، ويكون ها الثوب أحيانا مقفلا من الجهة الامامية ، ولكنه مثبت كتاب بوكوك السالف الذكر ، ج 1 اللوحة 68 .

الصقاع ، الصوقمة

يفسر القاموس (ط كلكتا ، ص 1051) كلمسة صقاع « بخرقة تقى الخمار من الدهسن » والبرقسع كالصوقعة ، اما ابن جنى (شرح ديوان المتنبي ، مخ 126 ، ص 103) فيميل الى كنمة صقاع بمفهومها الثاني من المفهومين المذكورين فى القاموس ، اذن فالكلمة تشير الى ما يسمى ببرقع ، وكلمة صقاع تشير ايضا ، كما تشير كلمة صوقعة ، الى قطعة من القماش تقي الخمار الدهن الذي تدهن به المراة راسها او تعطره ، وعلى هذا فالمسألة هى مسألة طاقية ،

الصولــــق (1)

يخبرنا القريزي (وصف مصر ، مخ 372 ، ص 350 ، 350) ان السلطان والامراء والجنود كانوا يلبسون الصوالق على الاقبية ايام حكم السلالة التركية (الجركسية) : صوالق بلغاري كبار يسسع الواحد منهم اكثر من نصف ويبة (2) غلة مغروز فيه منديل طوله ثلاث اذرع . وهذا النص الذي سبق لكاترمير ان ذكره (تاريخ السلاطين الماليك ، ج 2 كاترمير ان ذكره (تاريخ السلاطين الماليك ، ج 2 ق 1 ، ص 152) يزودنا بجمع كلمة صولق وهسي صوالق التي ينبغي اضافتها الى القاموس .

راجع كذلك تعليقه كاترمير التى يستخلص منها ان كلمة صولق كانت تشير الى جيسب جلدي كان يضم الى الحزام او المنطقة من الجهة اليمنسى ويظهر من عدة نصوص من كتاب الف ليلة وليلة ان حافظة النقود كانت تشد ايضا الى الصولق .

المضــامــة

لا وجود لهذه الكلمة في انقاموس .

ويقرد هوست في كتابه (اخبار من مراكش ، من 115): أن الفرد المراكشي يلبس فوق القفطان اما حزاما من الحريس واسا مضمة Modhéma أي حزاما جلديا بابزيم ، ويلبسه رجال البسلاط وجلساء الملوك بمثابة زينة ، داجع اللوحسة 15 ، الصورة 3 ، ولكن بعض النساس لا يستغنسون عن المضامة ، لانهم يلمون اثوابهم بواسطة هذا الحزام ، وبدونه تربكهم ثيابهم اثناء العمل » . ونسرى مسن اللوحة أن القوم يحملون منديلا في هذا الحزام ،

ولا ريب أن هذه الكلمة عربية الأصل ، واعتقد أنها الكلمة المؤنثة من الصياحة الثالثة من فعل ضم ».

وافترض كذلك ان هوست ضل فى كتابتها مضمة ، فى حين انها تلفظ جيدا Modhéma وذلك لان ءا تلفظ فى المغرب ٤ أيه .

اذن فالمضامة تعنى تماما :

« Res unam rem cum alià coniungens » اي انها حزام يجعل شطري الجهة الامامية يتلامسان، او ، اذا صادفت هوى في نفوسنا ، هي الحزام الذي يجعل الثوب الواسع يلاصق الجسم .

وبالرغم من ان هذا التخمين يبدو احتماليا ، فانني لن اسكت عن دونباي (النحو المغربي المربي ص 82) وهو يكتب الكلمة (مضمه) (كذا) وينطقها مضمه . وهو يفسرها بأنها حزام من الجلد : Cingulum ex corio, une ceinture de cuir.

الطسريسوش

ينبغي التمييز بين الطربوش الذي يلبسس في مصر والطربوش الشائع الاستعمال في سودية والاقطار الشرقية الاناى .

وبرى لين (المصريون المحدثون - ج 1 - ص 41 - 42) ان « الممامة تتألف حاليا في مصر من ثلاث مواد المادة الاولى الكلوتة الصغيرة المسماة طاقية - والمادة الثانية الطربوش الذي هو طاقية (او كلوتة) من الجوخ الاحمر - الملامس للراس كل الملامسة والمزود بقنزعة من الحرير الازرق الماتك - أما المادة الثالثة والاخيرة فهي القطعة القماشية الطويلة التي تلف حول الطربوش » .

ويقول فيسكيه (رحلة الى المسرق – ص 182) : « ان طربوش مصر هو الكلوتة المستديرة المصنوعة من الصوف الاحمر الملبد المنتهية بخيسوط حريرية قلت او كثرت » . والنساء ايضا يلبسسن الطربوش (لين – المصدر نفسه – ص 58) . ونطالع في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن – ج 1 – ص 165) : وكان عليه كما ذكرنا الطربوش والشاش (المهامة) . (راجع لين) الف ليلة وليلة ، ج 1 ،

وجاء في رحلة فنسان لبلان الشهيرة (ج 2 ،) ص 139): أن نساء القاهرة يلبسن « طاقية صغيرة

⁽¹⁾ يرى هوست (رحلة الى مراكش ، ص 119 Sualf التي يرى هوست (رحلة الى مراكش ، ص 119 Sualf التي لا وجود لها في القاموس تشير الى نوع زينة رأس ، نوع عمارة شبية بما يدعى عزابة ، ولكيلا يظن بأن هذه الكلمة تدل حقيقة على نوع عمارة فانني سأورد النص التالي لديكو دي هيدو (خطط مدينة الجزائر ص 27 ، مج 4) التي تثبت لنا أن معلومات هوست خاطئة . فنحن نقرا فيه : « جميمهن ، بصورة عامة ، لهن عادة قص كل شعورهس بالموسى ، الشعور الموجودة حول العنق وحول قفا الرأس ، حيث البناقة لا تصل ، وهن يقصصن ايضا جزءا من شعر الجبين : بحيث تبقى لهن من جانبي الرأس خصل من الشعر ممشطة بعناية تنساب على الصدر : وهن يسمينها صوالف ،

ويكتبها بيدرو دي الكالا (مفردات اسبانية عربية (صالف وصوالف) . ولكن كانيس Canês يكتبها (سالف والجمع سوالف) ويفسرها بأنها خصل الشعر .

يكتبها (تناف والبنيغ سواحت) ويستو بالله الدون (راجع لين المصريون المحدثون ، ج 2 ، () الويبة هي مكيال حنطة وهو يبلغ اليوم سدس الاردب (راجع لين المصريون المحدثون ، ج 2 ، ص 417) .

على الراس من قماش غالى الثمن يعلوها قيطان مبروم في نهايته ندفة او قنزعة » . ونجد في بوكوك (وصف الشرق ، ج 1 ، ص 328) أن سواد الشعب يلبس بدل العمامة الطاقية الحسمراء التي تلتصسق بالراس كل الالتصاق . وهي تنبس ايضا من قبل الاعراب (البدو) ويلبسمها كذلك المولدون في مصر ـــ ولكن التجار وحاشية الامراء العرب والقسس الأقباط يستعماون الطاقية الاخرى » . وجاء في كتــاب الكونت دي شابرول (وصف مصر ، ج 18 ، ص 108): التي تفطى الراس حتى الاذنين » . وبعد ذلك في وصف أزياء النساء (ص 113) : « الطربوش هـــو الفطاء الذي يوضع فــوق الطاقيــة » . ويخــص ستیفنس فی کتابه (حوادث سفر فی مصر ـ ص 225) بالذكر « الطربوش الاحمر » من بين ملابـــس أحد تجار القاهرة ، انظر هيئة هذه الطاقية في كتاب بوكوك ـ اللوحة 58 ـ وراجع كتاب ج فيسكيه .

وها قد راينا بغضل نص أورده بوكوك أن هده الطاقية هي أيضا يلبسها بدو مصسر ، والواقسع أن منتكازه يقرر في كتابه (قصة رحلة إلى أورشليم ص 112) : « أن فرسان البدو يلبسون طاقية صغيرة من التيل » ، ونجد في كتاب كوبسان (درع أوروبا) ما يلي : أما العوام فيستترون بقطمة طويلة من القماش الصوفي يلغونها في كتاب كوبسان (درع أوروبا) ما يلي : « أما العوام فيستترون بقطمة من أقماش الصوفي يلغونها حول الجسم (بردة) مسع طاقية حمراء مزودة بقطمسة من التيسل الابيسض والاسود» . ونقرا في كتساب ستيفنس (حوادث السغر) الخ ، ج 1 ، ص 224) : « وسرعان ما أرتدى بول الحلة العربية البدوية الاعتيادية : القميص القطني الازرق والطربوش والنعلين البدويين » .

والمشرق،ج2،ص77): أن البدو المجاورين للاسكندرية كانوا يلبسون «الطاقيات الحمراء الصفيرة». وانما يميز الطربوش المصري عن الطربوش السودي وطرابيش البلاد الشرقية الاخرى – هو أن الطربوش السودي لا يلامس الراس تماما – ولكن له نهاية متدلية الى الوداء أو ألى المجانب، ونحن نقرأ في احد كتب بكنكهام (رحلة ألى بلاد ما بيسن النهريسن ، ج 1 ، بكنكهام (رحلة ألى بلاد ما بيسن النهريسن ، ج 1 ، ص 6) : « هناك طربوش واسع – أو طاقية حمراء – تدلى الى الوداء – على الرقبة والكتفين » .

و يقول ريشتر في كتاب (رحل الى الشرق الاوسط ، ص 68) عن سكان عسكا : « يستعملون

كعمرة للراس طاقية حمراء تتدلي الى الجانب _ وتتثبت في الراس بقطعتين من القماش مر قطتين » . وفي موضع آخر (ص 82) يقول عن سكان بعلبك : « يلبسون على رؤوسهم الطاقية الحمراء التمي تتدلسي الي الجانب » . ويقول بكنكهام (رحلة الى بلاد ما بين النهرين ، ج 1 ص 151) عن رجال أورفه: « يلبسون الطربوش الواسع الذي يتدلى الى الخلسف بصورة عامة » . ولعل أوليفييه يتحدث عن الطربوش أيضا في ·كتابه (رحلة الى الامبراطوريــة العثمانيـــة ومصـــر وفارس _ ج 4 4 ص 327) حين يقول عن نساء بغداد : « أن زينتهن الاعتبادية الطربوش المخملسي الاسود الكبير الذي يتدلى الى انوراء ـ المنتهي بقنزعة من الحرير الاسود او الذهب : فاذا كانت الغنزعة من الذهب فان المغارز تكون مفطاة بالحرير او القصب . وهذه الطاقية مثبتة بالسراس بشسال كشميسسر (اللوحة 27) . ولكنني لا أريد أن أؤكد أن القضيــة هنا هي قضية طربوش ـ لانني لم أقع في موضيع آخر على أن الطاقية تكون من المخمل الاسود . وسَأَجِعَلَكُمُ تُلَاحَظُونَ أَيْضًا أَنَّ الطَّرِّبُوشُ فَي السَّاحِــلُ السوري لا يبدو أنه يختلف دائمها عهن الطربوش المصري ــ ذاك لان ريشتر في كتابــه (الرحلــة ــ ص 123 – الخ) يذكر في وصف الحلة التي اشتراها من بیروت ــ للولوج الی داخل سوریـــة : « هنـــاك مدورة » .

ولعل هذه الكلمة حين استعملت لم تصل الى العرب الا فى مطلع القرن السادس عشر ولم تكن الا تحريفا لكنمة سربوش الفارسية وهي فى العربية شربوش ... حقيقة ان هذه الكلمات تشير الى نوع من عمرة الراس مختلف ولكن كلمة سربوش الفارسية فى غاية الفموض اصلا ما دامت لا تشير الا الى زينة راس على وجه العموم . فمن المكن كل المكرن حرا اعتقد ان هذه الكلمة قد طبقت على انواع من عمارات الرأس .

وتسمى هذه الطاقية في الجزيرة العربية به (فس) وكذلك تبعي في القسطنطينية . وكان الناس يسمونها قديما في مصر شاشية وهو الاسم الذي ما تزال تحمله في المغرب . ومع ذلك فان كلمة طربوش ليست مجهولة في المغرب – ذلك لان دونباي في كتابه (النحو المغربي العربي – ص 83) يترجم كلمة طربوش بكلمتي Galericus nautarum

الطرحسة

سبق لكاترمير ان زودنا في كتابه (تاريخ السلاطين الماليك - ج 1 - ق 2 ص 21 - 22) بتفاصيل حول نوع الخمار المسمى طرحة ، وتلاحظ في تعليق هذا العلامة التعمق العلمي الذي يميز كل كتاباته ، وقد تحدث كذلك سيلفستر دى ساسي في كتابسه طرائف غربية - ج 2 ص 269) عن الطرحة - واستشهد به فريتاك ، وساحرص على اعطاء هذه المعلومات التسي استصفاها هؤلاء العلماء شكلا - أن يكن باهتسا مسن الناحية التاريخية فانه خلاف ذلك من جهة اضافسة ثمرة قراءاتي الخاصة اليه ،

ولنشرع بوصف طرحة الرجال ، فانها خمسار Voile empesé مصنوع من الشاش الموصلي الذي يلاث على الممامة أن أو يطرح على الكتفيس فقسط . فيتدلى على الظهر (والطرحة تشنيه الطيلسان ـ وان التباين الذي ظن دي ساسي انه قد عثر عليسه بين الطرحة والطيلسان هو ظن وهمي . أذ يرى هذا العالم ان ما يميز الطرحة من الطيلسان ان الطيلسان يوضع على العمامة وأن الطرحة تطرح على الاكتساف ، وأن كلمات المقريزي (لدي كاترمير) ﴿ فوق عمامته طرحة سوداء » و « البس طرحة على عمامته » تؤكد أن هذا الافتراض افتراض لا يقوم على اساس . ونحن نفــــرا كذلك في تاريخ مصر (مغ كاترمير) : « حضر القاضي وعلى راسه طرحة » . وقديما كان الناس يلبســون الطرحة مع العمامة (عمامة - شاش) كما يوسعنا أن نشهد ذلك في عدة نصوص للمقريزي وفي مسالسك الابصار ولدى النويري ـ وقد استشهـد بها كلهـا كاترمير

ويظهر ان الطرحة نفسها قد استعملت استعمال العمامة في العصور الحديثة ـ لاننا نجــ في وصف مصر (ج 18 ـ ص 109): « الطرحة قطعة من الشاش الموصلي او جزء من الشال الذي ينساب الى قفا الراس بعد ان يكون قد التاث عدة لوئسات حسول الطربوش ـ وهذا النوع من الخمار يقسف بارتفاع الكتفين ويحدث تأثيرا في غاية الحلاوة: ويكون احيانا مطرزا او مرصعا بالذهب في حواشيه » .

وكانت الطرحة لباس القضاة الخاص - بال شعار قاضي القضاة ، وقديما كان لا يحملها الا القاضي الشافعي ، (السيوطي لدى دى ساسي - ص 267 -

مالك الإبصار لذي كاترمير) . وفي عام 263 من أيام حكم الملك الظاهر يببرس ـ تلقى قضاة القضاة الأربعة السماح لهم باتخاذ الطرح . (المقريزي - السلو -ترجمة كاترمير) . وهذا ما يؤيده النص التالي الذي استعيره من النويري (تاريخ مصر ـ ج 2 ـ ص 88)٠ اذ يقول هذا المؤرخ وهو يقص علينا اخبار حسوادث سنة 716): « فوض قضاء القضاة الحنفية بمصر للقاضى سراج الدين عمر بن شهاب الدين بن محمود وخلع عليه بطرحة على عادة القضاة * . ولكنني أجـــــــ من المحتم على ان احملكم على ملاحظة ان هذا الامر لا يطابق البتة احد نصوص السيوطي (حسن المحاضرة مخ 113 _ ص 346 _ حوادث عام 773) حيث نقرا : « وفي هذه السنة اراد السراج الهندي قاضي الحنفية ان يساوي قاضي الشافعية في لبس الطرحة وتقرير القضاة في البلاد وتقرير مودع الايتام ــ فأجيب الى ذلك . فاتفق أنه توعك (1) عقب ذلك وطال مرضه ألى ان مات ولم يتم الذي اراده ، . وعلى هذا نسرى ان شهادة ابن حبيب (درة الاسلاك مخ 425 - ص 579) لا تدع اى مجال للشك بوفاة قاضى القضاة الحنفسي سراج الدين الهندي حقيقة في عام 773 . فهـــل في المقدور حل هذه المعضلة بافتسراض أن القاضسي الشافعي كان هو وحده يلبس الطرخة بصورة اعتيادية ان القيضاة الثلاثة الآخريسين لم يكونسوا يلبسونهسا الا فسى المناسبات الرسميسة ؛ والواقسع أن القاضى الشافعي هو الذي كان يتمتع في مصر باحتلال مركز الصدارة ـ واليه كان يعهد الحكم على قضاة الطوالف الاخرى . ١ ليون الافريقي - وصف افريقيا -ص 706) وان الخطباء كذلك ا خطباء الجوامسع والمساجد) كانوا يلبسون الطرحة . (السيوطي لدى دی ساسی ۱ ۰

واول من خلع الطرحة كلباس تشريف يكرم به عظماء الدولة وكبراء ضباطها كان الملك السعيد خان 676 (النويري لدى كاترمير ؛ . ونقرا لدى النويري ا تاريخ مصر - مغ 2 - ص 32) : « خلع عليه خلمة الوزارة . وكانت الخلمة جبة عتابي حمراء وفوقسه فرجية زرقاء مسنجبة (مقندزة) وطرحه (مقايسة مع كلمة فرجية) . ويخيل الى ان طرحة القضاة كانست سوداء على الدوام .

وقد قلت آنفا أن الطرحة كانت مماثلة للطيلسان

⁽¹⁾ ان التصريف الخامس لغمل وعك لا وجود له في القاموس . وبوسعكم رؤية مثال آخر في كتـــاب الف ليلة وليلة . (ط مكناكتن – ج 1 – ص 43) .

وهذه الملاحظة تحتاج الى بعض التحوير ـ لاننا نقراً للنويري (لدى كاترمير): « لبس الطرحـة والقي الطيلسان » . فهل الفرق بين الطرحة والطيلسسان لقرر ينحصر في ان الكلمة الاولى تشير الى الطيلسان المقرد واننا نقرا للنويري (لدى كاترميسر): « يلبسس هو اننا نقرا للنويري (لدى كاترميسر): « يلبسس الطيلسان المقور ويسمى اليوم بالطرحة » . ويتحتم علينا الان التحدث عن طرحة النساء . وهي كذلسك خمار يوضع على الراس ويتدلى الى الوراء ـ ولكن هذا الخمار اطول من الخمار الذي يحمله الرجال . ويخبرنا ابو المحاسن (لدى دى ساسي) ان النساء في مصر تد لبسته ايام حكم الملك الناصر محمد بن قلاوون قد لبسته ايام حكم الملك الناصر محمد بن قلاوون

(693 – 741) فاذا آمنا بما يقوله هذا المؤرخ فسان هذا النوع من الخمار كان يكلف كثيرا – ما دامت كل طرحة كانت تساوي من خمسة الاف الى عشرة الاف دينار . على انني لا اصدق ان هذه الطرح الثمينة كانت تلبس من قبل العموم – لاننا نرى من النص التالسي للمقريزي ان الطرحة كانت تلبس ايضا من قبل طبقة واطئة من طبقات المجتمع – وان هسذه الطبقسة في الإغلب الاعم كانت فقيرة – ومن هذه الطبقة كانست الموسات تلبس الطرح ، فنحن نقرا في كتاب (وصف المصر – ج 2 – مغ 372 – ص 347) : وادركت سوق الشماعين عن الجانبين معمور الحوانيت بالشمسوع الموكية والغانوسية والطوافات (1) لا تزال حوانينها الموكية والغانوسية والطوافات (1) لا تزال حوانينها

(1) لا وجود لكلمة طوافة ـ وجمعها طوافات ـ فى القاموس ، وانني بمنحي هذه الكلمة المعنى المشاز البه فى ترجمتي اعتقد بعدم مجانبتي للحقيقـةكثيرا ، ويخيل الى ان الاستعمال الجاري لفعل طاف يؤيد ذلك ، ويقول المقري او بالاحرى ابن سعيد (راجع فريتاك ـ طرائف عربية نحوية تاريخيـة ـ ص 144) ان الطواف بالليل هم رمادة النشاب الحراس الذين يجوسون خلال المدينة ـ اثناء الليل لالقاء القبض على اللصوص ، ويسمى ابن خلدون (راجع دى ساسى ـ طرائف عربية ـ ج 1 ـ ص 132 من النص) الجولات الليلية لهرون الرشيد بالتطواف بالليل ـ والقضية نفسها مبحوثـة آنفـا (المرجع السابق ـ ص 131) بهذه الكلمات : تطوفه بسكك بغداد » ، وهناك نصوص اخرى تشير بالتحديد الى الاستعمال الذي يصلح له السراج المسمى طوافه ، اما هذا النوع المضحك من المصابيح المسمى بالغانوس فراجع بشأن وصغه وصورته كتاب (المصريون المحدثون ـ ج 1 ـ ص 225 ـ 226) لمؤلفـه ليـن .

ونى موضع آخر (ص 176) : « ومعه السواد الاعظم من الزعر وغيرهم » . وبعد ذلك (ص 414) : « نشر على الزعر الذهب والفضة بيده فاجتمع تحته الجم الحقير من الزعر والعياق (اى : القعد) . واخيرا (ص 477) : « ثار جماعة من العوام على المحتسب _ امره (والى الشرطة) بان يقبض على جماعة من الزعر والعبيد ويقطع ايديهم ، راجع كلمة عياق تعليقة وردت حول كلمة طرطور . وتعابير (اهل اللاعرة _ الدعارة _ ذوو الدعارة) تشير الى نفس الصنف من الرجال ، وان اميرا متحللا من الاخلاق _ وهو محمد السادس الفرناطي _ سماه ابن الخطيب في (الاحاطية _ مغ دى كايانكوس ص 163) : « مالفا للدعرة » . ونقرا للمقريزي (لدى دى ساسي _ طرائف عربية ج 2 _ ص 26 من النص) : « وكان قد ثار بدمشق جماعة من اهل الذعارة والفساد وحاربوا عمال السلطان واشتد مراهم . وكان كبيرهم يعرف بابن الماورد (وفي رحلة ابن بطوطة _ مغ دى كايانكوس _ ص 60) : « اتفق في بعض السنين ان اوتي امير الحاج بصبي من ذوي الذعارة بمكة قد سرق بعض الحجاج » . وتشيسر بعض النص) « وصاد في عدة وافرة من الذعسار » .

اذن فكلمتا زعيرات الشماعين تعنيان بصورة خاصة : البوهيميين او المصريات بائعات الشمع . والواقع اننا نعلم ان الراقصات العموميات (بائعات الهوى) هن في مصر من طبقة البوهيميسات . ونرى فوق ذلك من نص المقريزي كلمة زعارة تستعمل بمعنى Scortatio .

مفتحة الى نصف الليل . وكان يجلس به فى اللبل بفايا يقال لهن زعيرات الشماعين لهن سيماء يعرفن بها وزي يتميزن به وهو لبس الملاوات الطرح . وفى الرجلهن سراقيل حمر . وكن يعانين الزعارة ويقفسن مع الرجال السالقين فى وقت لعبهم . ومنهن مس تحمل الجديد ممها . وكان يباع فى هذا السوق فى كل ليلة من الشمع بمال جزيل . وقد خرب ولم يبق بسه الا الخمس حوانيت بعدما ادركتها تزيد على عشرين حانوتا وذلك لقلة ترف الناس وتركهسم استعمال الشمسوع » .

ويخيل الى ان طرح النساء كانت تعمل من الكتان او من القطن _ فانني إقرأ لدى المقريزي (ج 2 _ مخ 372 _ صلى 354 _ 555) : « وفى اوله كثير مسن البزازين الذين يبيعون ثياب الكتان من الخام والازرق وانواع الطرح واصناف الثياب القطن » .

وفي ايامنا هذه ايضا تعمل الطرحة من الكتان او القطن . اذ يقول لين ا المصريون المحدثون – ج 1 ص 60) في معرض حديثه عن طرز لباس سيسدات الطبقة العليا ونساء الطبقة الميسورة : « أنهن يضعن على رؤوسهن اما قطعا من الشباش الموصلي الابيسض المطرزة الحواشي بالحرير الملون والمرصعة بالذهب واما قطعا من الكريشة الملونة المزركشسة بأسسلاك الذهب _ الخ _ او بأسلاك معادن اخسرى » . وأن الزراكش والتزويقات التي ذكرها لين توضح لنا ــ مهما بلفت ضآلة هذا التوضيح - السعر الفاحش الذي تباع به الطرح طبقا لرواية ابن المحاسن) وطرحة نساء الشيعب ذات لون غامق وهي من الشباش الموصلي أو من الكتان . (لين ـ ج 1 ـ ص 64) . وتعمل الطرحة **نى مصر العليا من قماش صوفي أسمر ٠ (لين – ج 1** ص 69) . راجع هيئة هذا الخمار في كتاب (لين -· (68 - 64 - 57 ص 57 - 68 - 64 - 57 ص

واعتقد اننا واجدون الطرحة في حلب . فعلى الاقل نراها لدى برين في كتابه (الرحلات ـ ص 362) اذ يصفها بأنها قطعة كتان بيضاء مشدودة الى عمرونة الراس ومسيلة الى الوراء » . انظر الشكل 189 في

كتابه . على ان طرحة نساء حلب لم تكن طويلة طوح السيدات المصريات . وقد رأينا معتمدين على نصين للمقريزي مذكورين آنفا وجوب اضافة كلمسة جمع طرحة طرح الى القاموس . وانني اجهسل كيف ينطق العرب هذا الجمع – ولكن طبقا لقواعد النحو بوسعنا دا طرح وطرح . (راجع دى ساسي – قواعد النحو العربي – ج 1 – ص 359 – 360) . وقد لاحظ كاترمير (كتابه السالف القيم) ان فعل تطرح قسد تولد من كلمة طرحة : اي لبس الطرحة .

الطرطور او الطرطسور

لقد سبق لكاترمير (تاريخ السلاطين المماليك ج 1 ، ق 1 ، ص 77) ان تحدث عن الطرطور ولكن هذا العالم الجليل لم يتحتم عليه ان يؤلف كتابا خاصا عن الملابس عند العرب: اذن فنحن مرغمون على الدخول في التفاصيل والتوسع في منعطفاتها ، تلك التفاصيل التي كان بمقدور كاترمير ان يتحفنا بها هنا دون ريب لو انه شاء ، ولكنها لم تستطع ان تحتل محلها في نطاق شرح على احد المؤلفين .

لا بد ان كلمة طرطور تشير الى : طاقية عالية ، وهذا ما ينم عليه اشتقاق الكلمة ، حقيقة ان فعل طرطر لا وجود له فى القاموس الا بالمعنى المجازي : معنى التمجيد Gloriatus fuit ولكن هذا الفعل يعني بصورة عامة الرفعة او الرفيع الى الاعلي يعني بصورة عامة الرفعة او الرفيع الى الاعلي المعان تقيرا فى كتاب الف ليلة وليلية (ط مكناكتين ج 1 - ص 8) « طرطر ذيله وضرط :

In altum sustulit caudam suam et caca vit وسنتحدث اول ما تتحدث عن طرطور النساء وبعد ذلك تتناول طرطور الرجال .

نحن نقرا في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن برا ، ص 161) ان نصابة استطاعت ان تحصل من عشاقها على ملابس نسائية فألبست عشيقها الثالث الوزير (غلالة زرقاء وطرطورا احمر) . ونجد في هذا الكتاب: (يوميات رحلات السيد مونكوني ج 1، ص 381 (Le journal des voyages de Monsieur Monconys

ان نساء الشرفاء يضعن « شريطا اخضر في طرطورهن» وعلى هذا فلا اتردد في التفكير بان بلون طمر في يتحدث عن الطرطور وهو الرحالة الذي زار مصر في الاونة التي كتب خلالها كتاب الف ليلة وليلة ، وذلك حين يصف الطاقية العالية التي تلبسها النساء المعريات اذ يتناول الموضوع في كتابسه ملاحظسات ص 134 اذ يتناول الموضوع في كتابسه ملاحظسات ص 400 طراز لباس الراس الذي تتخذه النساء المصريسات طراز لباس الراس الذي تتخذه النساء المصريسات جديرة للغاية بالتسجيل، ذلك لانه يمثل القدم والمتاقة، كما نرى اشباهه مضروبة في الاوسمة وطع النقود ، وقد سماه المؤلفون التاج المبرج او زينة الراس على هيئة البرج (الاشرطة المبرجة)

1 Turritam coranum 1 Vittam turritam
Turritum capitis or namentum

كما لو قال القائل « عمارة رأس منصوبة على شكـــل بـــرج » (1) .

وبالنظر لاهمية غرابة هذا الفطاء الراسسي فان شعراءنا اللاتين القدماء لم يفغلوا ذكره فقد تناولوه اللاصف «راجع الصور المخطوطة في كتاب بلون Belon التي هي ولا مشاحة غير مستوفاة الشروط من الناحية الفنيسة .

واعتقد انني واقع على الطرطور في ساحل سورية في بيروت . فعلى الاقل يقول تيرنسر في كتابسه: (يوميسات جولسة في المشسسرق ص 81 ج 2) (Journal of a tour in the Levant - Türner عن ابنة مضيفه في هذه المدينة انها كانت تلبس طاقية حمراء في غاية الارتفاع مبثوثة فيها انواع قطع النقود التركية امشسال ما يدعسي وغير ذلك ، تلك القطع التي قد يرتفع عددها الى مائة وخمسين قطعة على اقل تقدير ، وهذه القطع النقدية مجتمعة على اشرطة حريرية معلقة بسلاسل فضية » .

والواقع ان الطرطور تلبسه النسساء المارونيسات والدرزيات ، ولكنه لديهن مشغول من احد الممادن . وهذا ما يقوله باجيس Pagès بالحرف الواحد في كتابه « رحلة حول المالم ، ط بيرن 1783 ، ص 141 » Voyage autour du monde

Tantoura هو عمارة راس على هيئــــة « الطرطور مخروط من الغضة تلبسه النساء الدرزيسات (2) . وذكر نابييه Napier كذلك الطرطور نى كتابه « ذكريات عن سوريسة ، ج 1 ، ص 135 » (Reminiscences of Syria) ويسميه قرن نساء بيروت ، وبعد ذلك (1 ، ص 223) يقول : « الطرطور او قرن نساء لبنان » Tontura or horn . وهنساك وصف مقصل عن الطرطور الذي تلبسسه النسساء اللينانيات في كتاب المؤلف ذاته (ص 262 ، 264). وان كاتر نير حين اورد نص باجيس Pagès حسب من المحتم عليه أحلال كلمة Tartoura محل كلمة Tantoura ولكن بالنظر الى ان الكلمة توجد كذلك مكتوبة بحرف النون ((n)) في كتاب نابيبه المعتوبة بحرف النون النو ، وان حرف الراء (r) وحرف النون ((n)) هما حرفان ينتميان الى نفس الفصيلة ويمكن ان يعتورهما الابدال سمهولة في معظم الاحيان ، فلذلك لا يبسدو لي مسن الاستحالة بمكان امكان النطق هذا اليوم بالكلمة بلفظ طنطورة لدى الدروز . وعلى كل حال فان هذه الكلمة ليست سوى تحريف لكلمة طرطور.

وقد تحدث عدة رحالين آخرين عن عمارة النساء المارونيات والدرزيات هذه ، ولكن دون ذكر لاسنها ، فنحن نقرا في رحلة لايت Light (اسفار في مصر والنوبيا والأرض المقدسة وجبل لبنان وقبر مى ، ص

(Travels in Egypt, Nubia, Holy Land, Mount Libanon and Cyprus)

«ان النساء المارونيات والدرزيات يضعن على رؤوسهن انبوية من القصدير او من الغضة على هيئة مخروط له

⁽¹⁾ يقول حافظ ابراهيم في وصف عمامة احد المعمين :

يمشي وقد نصبت عليسه عمامسة كالبرج لكن فوق تسل نفساق (المترجم) ورد ذكر هذا النص من قبل كاترمير (في كتسابه الرائع) ولكن في طبعة اخرى ،

من الطول حوالي اثنتي عشرة عقدة . ولمل هذا الجسم كان اضخم مرتين من بوق الحوذي » (انظر الصورة). ويقول الرحالة نفسه بعد ذلك (ص 232) في معرض حديثه عن عروس أمير جبل لبنان « كانت تبدو احيانا مرتدية حلة الفطر ، وقد زانت راسها بقرن من الذهب مرصع بالأحجار الكريمة بدلا من القرن العادي السذي تحمله عادة نساء الجبل الاخريات A golden horn ونقرا في رحلة تيونر (ج 2 ، ص 7 5) : « لقد رايت بضع نساء مارونبات خارجات من الكنيسة (بيروت) وكن يلفنن النظر بقرن ضيق يبلغ طوله ثماني عشسرة عقدة . وهو مغطى بخمار ويرتفع على الجبهة في نفس الاتحاه وعلى نفس الهيئة اللذين تصور بهمسا قسرن الكركدن او الحيوان الخرافي كحصان بقرن في جبهته » . وان طبقة النساء تشير اليها ضخامة القرن والمادة المصنوع منها الجسم ذلك لان بعض هسذه الطراطير مصنوع من الغضة ، بل هناك طائفسة مسن الطراطير المصنوعة من الذهب » .

و في موضع آخر (ج 2 ، ص 67 ، قبل لبنان) : « لقد سالت الآباء Padre كيف تعمسل النسساء لتثبيت القرن على هذه الصورة المرتفعة للغاية بحيث يغطى الجبين ، فأعلمني بأن هذا القرن يثبت على قفا الراس بواسطة عصابة ، وان شريطًا معلقًا بهذه العصابة يحيط الجبين وان شريطا آخر يحيط بالمنق ، وان ثقل وضغط هذا الاكليل كانا فاحشين للغاية ، بحيث لم تستطم اية امراة حمله ما لم تكن قد اعتادت عليسه منذ الطاء " . أما نساء الطبقة العليا فيلبسن الطراطير الذهبية . واما عوام النساء فيضعن الطراطير الفضية او تنحصر اكاليلهن في قرن اعتيادي او في قرن مائل اذا كن ميسورات الحال فاستطعن توفير هذا القسرن الدائل » . وبعد ذلك (ج 2 ، ص 68 و 69) : ﴿ فَي هذه الجبال تلبس النساء نوع قرن لكنه اقصر وهو يمر نوق الاذن اليمني ويرتفع بزوايا قائمة بدلا مسن الارتفاع بخط مستقيم ، وقد صادفت احدى هاتـــه النسوة فحملتها على خلع قرنها ، وذلك باعطائها بعض. المارات . وقد وجدت أن هذا النوع من القرن مشدود بكل بساطة بغضل طرحة ويكون احيانا مثقوبا لاستطاعة تثبيته بسهولة بالغة ، وبعد ذلك (ج1 ، ص 71) نقرا أن الرحالة على علم بأن النساء اللواتي يحملن

القرن على الجبين هن مارونيات ، وان اولئك اللواتي يحملنه على الاذن هن كذلك في الإغلب الاعم مارونيات ولكنهن في بعض الإحابين درزيات ، ونحن نقرا اخيرا في موضع آخر (ج 2 ، ص 73) : « لقد اقنعت المراة المارونية بخلع قرنها (وكان يرتفع في خط مستقيم) وان تريني اياه ، وكان هذا القرن مصنوعا من الغضة ، دون زينة اخرى ، اللهم الاعدة نقوب صغيرة مستحدثة فيه على مسافات متساوية » . راجع كذلك (ريشتر رحلة الى الشرق ، ص 90 – 91)

Richter, Wallfahrten in Morgenland

وسنتناول الآن بالحديث طرطور الرجال ، وقد كانت الطاقية الاعتيادية لبدو مصر ، فنحن نقرأ في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، 1 ، ص 365) أن سيدة في مقتبل عمرها قالت للامير (شركان) بعد أن صرعته نى مبارزة ، وهي تضحك : ﴿ كَأَنْكُ طُرِطُورُ بِدُويُ تَقْعُ من بطشمة » ، والبطشة هي الضربة ، وهذا المشكل موجود كذلك في كتاب بركهارت حول الامثال المصرية العربية المحدثة رقم 398 . ولكن قد أشير اليه بنجمة وهذا يمني أنه لم يعد شائع الاستعمال في مطلع هذا القرن . ونحن نقرأ فيه طرطوري يقع من لطشة . وعلى رغم برکھارت ولبو بل برغم فیشس (Arab. proverb) (M. Fleischer - de glossis Mabichtianis, p. 80) الذي يخيل الى انه يذهب نفس المذهب ، فانتسى لا يسعنى التسليم بأن (طرطوري) هو شكل آخسر من طرطور اذ انني على النقيض من ذلك اترجم طرطوري بكلمتي mon tartour (طرطوري) أي الطرطور المائد لى ، اذن نمعنى المثل الذي أورده بركهارت في مذهبي « طرطوري يقع من ضربة واحدة (1) ومعنى ذلك انني رجل لين العربكة مطاوع بحيث ان أهسون شیء بحملنی علی تبدیل رایی ، وفی نص آخر مسن نصوص الفِ ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 1 ، ص 419) يقسم بدوي بطرطوره فيقول: وحمق طرطوري. وبطبيعة الامر يفضي بنا هذا الى البحث عن ماهيـــة الطاقية العالية التي يلبسها بدو مصسر في القسرن السادس عشر ، بل في العصور الاقدم ، وعلى ذلك . فان مؤلف حكاية (فون خيستلا في رحلاته أ ص 30 Van Ghistele (T, Votage van Mher Joos va

بقول بالحرف الواحد: « أنهم يحملون على رؤوسهم

⁽¹⁾ تعني كلمة لطشة في اللهجة المصرية ضربة لا هي بالعنيفة ولا الخفيفة - تعليق بركهارت ، راجع ملاحظة فليشر القيمة في كتابه: A. de glossis Habichtianis - ص 80 ، واعتقد وجوب احلال كلمة لطشة محل كلمسةبطشة في نص الف ليلة وليلة المذكور اعلاه ،

برانيط حمراء واسعة ، مصنوعة من اللباد المعرط في الكثافة ، الكثاف ، وهي على هيئة شبسه بيضويسة مسطحة . أذن فهذا الاكليل يماثل تاج الاسقسف ، البرطل ، الطابية Mître ولكنه ليس مدبيا من الاعلى ، وحول هذه الطاقية يلفون ثلاث او اربع لعات قطعة من الشاش والعمامة) . ونقرا في كتاب سالينياك (رحلة الى اورشليسسم ، ج 8 ، ف 2) :

Itinerarium Hierosol. VIII, cap. 2

« انهم يكتسون بجلود الحيوانات وبطاقية عالية ، مثل الاتراك » . ويجزم دلشيور نون سيدلتز ، في كتابه : (وصف حقيقي دقيق لزيارة الاماكن المقدسة ، ص 361) : « Gründliche Beschreybung der Wallfahrt » د ان اطفال البدو يعدون بين الماشية وهم لابسسون طاقية مدببة سنجابية اللون » .

ولجد في قصة هيلغزيتش، وصلف رحلسة مختصرة، ص 379

« Hellfrich (Kurtzer unnd wahrhafftiger Bericht von der Reysz » :

« ان البدو يلبسون في رؤوسهم قبعة حمراء مدببة زباء (مزببة) محوطة بقطعة من القماش الابيسض » . ا مسورة بالعمامة ؟) وفي قصة الامير رادزيفيسل ، ص 38) الحج الى اورشليم

(Jerosolymitana peregrinatio)

ان الطيارة للبدويين Tiara (تاج البابا) تاج قدماء الفرس) مذكورة ايضا . وبحن نقرا في رحلة مسكازا ص 112) قصة رحلة الى اورشلم :

(Relatione del Viaggio di Gierusalemme) « انهم يضعون على رؤوسهم نوع قبعة عالية محرومة

من الثنيات ، لونها اسود ، وترتفع اطرافها من الاعلى: مستديرة اكثر قليلا من اصبع .

ولم اجد الطرطور او الطاقية الماليسة للبسدو المصريين مذكورين من قبل الرحالين الذيسن زاروا مصر بعد منتكازا . (زار منتكازا الشرق عام 1600). ويخيل الى ان الطرطور لديهم قد اقيم مقامه الكلوته المسماة بالطربوش الذي كما سبق ان قلنا آنفا ، في معرض حديثنا عن هذا الاكليل ، كان يلبس سابقا من قبل الفرسان البدو ، ايام كان هذا الرحالة الايطالي موجودا في مصر .

ونحن نعلم أن البداة المصريين ، وهم رجسال غلاظ الاكباد قساة القلوب محرومون من الحضارة ٤ كانوا يعانون ما يعانون من فظائع الازدراء والاستعلاء من جانب سكان مصر المتمدنين المزعومين ، اذن فلن يبدو على شيء من الغرابة نظر سكان المدن الى هسذا الطرطور الهائل الذي يضعه البدو على رؤوسهم نظرة مضحكة مستخفة ، لواقع انهم كانوا يضعون دائما على راس المجرم ، او على راس العدو المقهور ، طرطورا ويطوفون به على هذه الشاكلة الوحشية في الشوارع والدروب . والحقيقة أننا نقرأ في تاريسخ مصسر للنويري (منح 2 ، ص 99) : « وأبو ركوة على جمل . وعلى رأسه طرطور . وطيف به على هذه الصفة وخلفه قرد يصفعه ، ثم صلب وضربت عنقه ، وجهزت رأسه الى البلاد . وفي موضع آخــر (مخ 2 ، ص 108) : فحلقوا ذقنه . والبسوه طرطورا . وسمروه . وطافوا به المدينة السلطانية (1) •

(1) ابو ركوة امير من البيت الاموي في الاندلس وقد حاول ان يخلع خليفة مصر الحاكم بأمر الله عن المرش ولكن خانه اتباعه وسلموه . راجع حول الموضوع فيما تراجعه هامر بركستال في كتابسه (قاعة الرسم لاعظم سلاطين الاسلام ، ج 3 ، ص 345 _ 346) : Hammer-Purgstall, Gemäldesaal groszer Mos-limischer Herrscher »:

وان فعل سمر ، فى الصيغة الثانيسة ، يعنسي تثبيت مجرم بالمسامير على صليب وصلبه ، ولما كان هذا الفعل كثير الذيوع لدى المؤرخين ومفسرا اسواء تفسير فى القاموس ، فمن المحتم على ان ادخل بصدد هذا الموضوع فى بعض التفصيلات ، فانكلمة مستمارة تعني القطمة المعروفة من احد المعادن، فكلمة مستمار تشير الى هذا الجسم المعدني ، فنحن نقرا فى رحلة ابن بطوطة (مخ دى كايانكسوس ص 194) : ثم صرفه واعطاه اموالا طائلة وفى جملة ما اعطاه جملة من صفائع الخيل ومساميرها ، كل ذلك من الذهب الخالص ، وقال له : اذا نزلت من البحر فانعل فرسك بها ، وفى تاريخ مصسر للنويري (مخ 7 ، ص 154) : عشرة مسامير من الذهب ، وفى كتاب ابن بطوطة : مسمار فضة ، وفى موضع آخر : مسامير الفضة ، ومن هذه كلمة مسمار تعني القطعة المعروفة من احد المعادن ، وفى موضع آخر : مسامير الفضة ، ومن هذه كلمة مسمار تعني القطعة المعروفة من احد المعادن ، للنويري (مخ 2 ، ص 179) : اخرج فسمر على خشبة . وبعد ذلك (ص 482) يقول المؤرخ عسن الشخص نفسه انزل شنشول عن خشبته . ونجد فى تاريخ مصر للمؤلف نفسه (مخ 19 ، ص 138) : الشخص نفسه انزل شنشول عن خشبته . ونجد فى تاريخ مصر للمؤلف نفسه (مخ 19 ، ص 138) . بات فى ليلة الاثنين على خشبة التسمير ، (وسأتحدث تاليا عن كلمة خشبة وجمعها خشب وعن مختلف مدلولاتها ، راجع فى كلمة طاقية التعليق (3) ، ولكن ليس من الضروري اضافة كلمتي على خشبة التعليق المقاقية التعليق (3) ، ولكن ليس من الضروري اضافة كلمتي على خشبة التعليق (3) ، ولكن ليس من الضروري اضافة كلمتي على خشبة التعليق (5) ، ولكن ليس من الضروري اضافة كلمتي على خشبة التعليق (5) ، ولكن ليس من الضروري اضافة كلمتي على خشبة التعليق (5) ، ولكن ليس من الضروري اضافة كلمتي على خشبة التعليق (5) ، ولكن ليس من الضروري اضافة كلمتي على خشبة التعليق المؤرث عسم المناس من الضروري اضافة كلمتي على خشبة التعليق المؤرث عسم المؤرث المؤرث المؤرث عسول المؤرث ال

وسأنشر بهذه المناسبة نصا لابن أياس ممتعسا للغاية من عدة وجوه ، فنحن نقرا في تاريخ مصـــر (منح 637 ، ص 16 وما جاء بعدها ، حوادث عام 787) لهذا المؤرخ من الحوادث ان السلطان رسم بأبطال ما كان يعمل يوم التوروز وتوهو اول يسبوم من السنسة القبطية . ومما كان يعمل بالذيار المصرية ذلك اليوم أنه كان يجتمع في ذلك اليوم السواد الاعظم من العوام وغيرهم من الاسافل . ويركبون منهم شخصا خليما على حمار وهو عربان وعلى راسه طرط ور خوص فيسمونه امير النوروز ، ويكون ذلك قوى الطباع فبتوجه الى بيوت الإكابر واعيان الناس ويقسف على الإبواب ومعه السواد الاعظم من الاسافل فيكتب على صاحب تلك الدار الوصولات بالجمل الثقال وكل من امتنع من العطا بهداوه وسبوه ولو أنه أكبـــر من في القاهرة . ولا يزالوا مرسمين على بابه حتى ياخذوا منه ما قرروه عليه وياخذوا منه ذلك القدر غصبا وكان منهم طائفة يقفون في الطرقات ويتراشقون بالماء المنجس او بالخمر ويتراجمون في وجوههم بالبيسض ولتصافعون بالاخفاف على رقابهم ويتراجمون بعمائمهم حتى قبل في المعنى:

(الطويــــل)

بداري رجال للجنون ترجلت عمائمهم عن هامهم والطيالس فللراح ما زرت عليه جيوبها (حبوبها) وللماء ما دارت عليه القلانس

مساحب من حر الزقاق على القفا وصفع بانطاع حبي ريالس (كذا) .

وكاثوا يقطمون الطريق على النائس ويمنعونهم من الخروج في ذلك اليوم الى الاسواق . وتعلق في ذلك اليوم الدكاكين وتتعطل الناس عن البيع والشسرى . وكل من ظفروا به في الطريق بهداوه ولو كان من اعيان الناس او من الامراء فيرشونه بالماء المتنجسس ويرجعونه بالبيض حتى يفدي نفسه منهم بشيء ختى يخلص من ايديهم قيحصل للناس في ذلك غاية الضرر ويتعطل عن اسبابهم . وكانوا يتجاهرون ذلك اليسوم بشرب الخمر وكثرة الفسوق في اماكن المفترجات حتى بخرجوا في اليوم عن الحد ، وربما كان يقتل في ذلك اليوم جماعة مما يعربدوا على بعضهم في السكر والمياقة . وكان هذا الامر ماشي بمصر على القاعدة القديمة من الدولة الماضية ولا تنكر ذلك من ذلسك (في الدول الماضية ولا ينكر ذلك) وكان في ذلك اليوم يحمل الى اكابر مصر من الاقباط والمباشريسن اصناف الفواكه وغيره من جميع الاصناف ، وكان يوم النوروز من اجل المواسم بمصر ، فلما تسلطن الظاهر يرقوق امر بابطال ما كان يعمل في ذلك اليوم وأرسل الحجاب مع والى القاهرة ومعهم المماليك السلطانية . نطافوا باماكن المغترجات وقبضوا على من وجدوه من العياق من يفعل ذلك وضربوه بالمقارع . وربما قطعوا الدى جماعة منهم واشهروهم . واشهـروا النـداء بالتهديد على من يفعل ذلك بالشنسق والتوسيسط . فرجموا الناس عن ذلك من يومئذ وانكفوا عما كانـــوا يفعلونه في ذلك اليوم في أماكن المفترجات ونحو ذلك

على خشب للتعبير عن تسمير احد على صليب ، فان فعل سمر يكفي للاعراب عن الفكرة ، فكرة هـــذا النوع من التعذيب المسمى تسميرا ، فنحن نجد فى تاريخ مصر للنويري (مخ 2 ، ص 170) : فطولع السلطان فى امرهم وامر بتسميسر الخمسة فسمروا تحت القلعة ، وشفع بعض الامراء فى اطلاق المراة ، واطلقت وفكت المسامير فماتت بعد أيام ، وفى موضع آخر (ص 186) امر بتسمير جماعة كانوا معتقلين بخزانة البنود ، وفى مجلد آخرمن نفس الكتاب (مخ 2 ، ص 108) : سمروه وطافوا بسه المدينــة ،

وهذه الواقعة ذكرها المقريزي من حوادث سنة سبع وثمانين وسبعمائة (1) .

وليس هناك ادنى ريب فى ان ابن اياس يلمع هنا الى كتاب السلوك للمقريزي ، وهو السفر الذي خلت منه مكتبة ليدن والسفاه!

ولعل اناسا سيتناولونني باللسوم على نشسري وترجمتي للنص بتمامه: ولكن يخيسل السي ان من الفرابة كل الفرابة العثور في الشرق على عبد يشابه، مهما كانت المشابهة ضئيلة ، عبد مجانين المصسر الوسيط والكرنفال ، بحيث استطيع ان اقرر نشسر بضع فقرات فقط من هذا النص ... لذلسك كسان

لا مناص لي من نشر النص بأكمله ، وسأحملكم مسرة أخرى على ملاحظة أن احتفالا مثل هذا يقام في بعض أقطار الشرق ، في مطلع شهر رمضان ، راجع وصف أحد هذه الاحتفالات في كتاب تيفنو ، ص 287 ، 279 حكاية رحلة إلى المشرق :

« Relation d'un voyage fait au Levant »: واعتقد ان المعنى هو الطرطور في النص التالي لتيفنو في كتابه المذكور ، ص 69 ، الذي وصف الزينة في حلب (2) بالعبارات التالية : « ان اجمل ما في هـذه الزينات هو رؤية مسيرة اصحاب الحرف ، فقد بدات هذه المسيرة بمرور الاساكفة الذين كانوا يمشـون بنظام ، وقد انطلقت المسيرة بادى، ذي بدء يتقدمها

- *) راجع حول كلمة خليع فليشر في كتابه السالف ص 95 ،
 - و) راجع كذلك لين الف ليلة وليلة ، ج 2 ، ص 377
- إذ) ان فعل بهدل يعني اهان . راجع آلف ليلة وليلة ، 7 هابخت ، ج 6 ، ص 143 ، وتويعيس الكلمسات المضاف الى المجلد السابع من هذا الكتساب . ونحن نقرا في موضع آخر من كتابابن اياس (ص 386) ثم قال السلطان) ايش اعظم ما تبهدوا به الناسعندكم . قال نرميهم بثيابهم في الماء ، وارى ضووة احلال كلمة تبهدلوا محل كلمة تبهدوا ، وتوجد كلمة بهدلة في نص آخر من كتاب المؤلف المذكور . فنحن نقرا فيه إ . ص 452) . وقد حصل للقساصد من العوام غاية البهدلة من السبوالرجم وغبر ذلك.
- ب) يجب أضافة التصريف السادس من فعل رش الى القاموس ، وكذلك التصريف السادس من فعسل صفسية .
- ﴿ لَقَدَ حَذَفَتُ البِيتَ الثَالَثُ لَانَتِي اعترف صراحة إني لا أفهم شيئًا منه مطلقًا ، والمخطوطة كثيرة الإخطاء
 في هذا الموضع .
- لا وجود لكلمة مفترجات في القامسوس . وفي نص آخر من مخطوطة ابن اياس (ص 296) توجسه هذه الكلمة مكتوبة مشكلة على هذه الصورة مفترجات . ونقرا فيه : وكان يحب التنزه والمفترجات (العاهرات) . ونجد في موضع آخر (ص 74) « ان احدا لا يخرج الى المفترجات قاطبة (منع ذلك السلطان) . وبعد ذلك (ص 297) : وقد تقدمما كان يقع له في المفترجات . وأخيرا (ص 415) : « وهو كلام ملحن مطول . وصاروا يفنون به في اماكن المفترجات » . ويجب على ان احملكم على ملاحظة انني لم أجد هذه الكلمة لدى اى مؤلف آخر » وإن المؤلفين الاوربيين ، الذين يذكرون في معظم الاحيان الاسم الذي كانت تحمله المومسات في زمانهم في الشرق لا يسمونهن ابدا مفترجات .
- *) لا وجود لقمل شهر بهذا المعنى فى القاموس ، الا فى التصريف الثانى . ولكن التصريف الرابع يعبر احيانا عن نفس الفكرة ، فنحن نقرا فى موضع آخر من كتاب ابن اياس (مخ ، ص 66) : سمرهـــم واشهرهم فى القاهرة ، وبعد ذلك (ص 180) :
- اشهرهم فى القاهرة على جمال . وفى موضع آخر (ص 416) : ضربه المقارع واشهره فى القاهرة . وفى مجموعة القطع المختارة الخاصة بالدروز (لدى دى ساسي ، طرائف عربية ، ج 2 ، ص 90 من النص) : اشهارك بالقاهرة المقدسة وبشوارعمصر وازقتها .
- *) راجع حول العذاب الفظيع المسمى بالتوسيط سيلقيستر دى ساسي ، طرائف عربية ، ج 1 ، ص468
 وكذلك كاترمير ، تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1، ق 1 ، ص 72) ، وعلاوة على ذلك بمفدوركم مراجعة اتيين دى كنبنبير وغيره .
 - (2) راجع حول كلمة « زينة) كاترمير (تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1 ق 1 ، ص 29 ، .

تعليـــق (1) .

رهط من الصبيان الذين كانت رؤوسهم مغطاة بطراطير ورقية مدبيسة على هيئسة قوالسب السكسر (1) Pains de sucre . وما يزال الدراويش يلبسون الطراطير ، اذ يقول لين بصراحة في كتابه (المصريون المحدثون ، ج 1 ، ص 369 ، ج 2 ، ص 190) ان بعض الدراويش يلبسون الطراطير او الطاقيسات العاليسة المعززة قممها بقنازع من قطع الجوخ المختلفة الالوان، والتي عادة لها شكل قوالب السكر ، وانني اقرا في رحلة ستوكوف الى العشرق ، ص 433 ، وهو يتحدث عن دراويش القاهرة :

« كان واضعا على راسه طاقية معمولة على هيئة قالب سكر مغطاة كلها بآلاف الريشيات الصغيسرة من مختلف الالوان » . وفي حكاية كوبــــان (Le Bouclier de l'Europe : 131 ص 131) « بلبس الدراويش طاقية مشغولة على هيئة قالسب سکر » ، وفی یومیات اسفار دی مونکونسي ، ج 1 ، ص 167 : « انهم يضعون على رؤوسهم طأفية فخمة من اللباد الوردي المعمول على هيئة قالب السكسسر ، وكانت احداهما تشابه كل المشابهة تساج الاسقف او البرطل او الطابية ، وتحف بها نقوش على صورة ازهار خضراء زاهبة اخاذة ، وقد وجدت احدى الطاقبات الملفوفة عليها لفافة بيضاء كتلك التي تكور بها العمامة». انظر للمقارنة الصورة المرقمسة 19 ، الملصقسة في الصفحة 346 من الجزء الاول ، وتمعن كذلك في الشكل الموجود في كتاب بوكوك ، رحلة الى الشـــرق ، ج 1 اللوحــة 58 •

ولعل من المحتمل الراجع ان دراويش سوريا بلبسون كذلك الطافيات العالية المسماة بالطراطير ، وهذا مؤيد بشهادة روجيه فكتابه (الارض المقدسة ، ص 245 245 (La Terre Sainte, p. 245 245 من العمامة بالطاقية البيضاء المشغولة من اللباد الذي يصل سمكه احيانا الى عقدة وارتفاعه الى قدم » . ويقول دارفيو D'Arvieux كذلك في كتابه (مذكرات ، ج 6 ، ص 465) وهو يتحدث عن دراويش حلب : « ان ما يميزهم عن سواهم هو طاقيسة مسن الصوف الابيض ، مفرطة في الطول ومدبيسة كلل المدبية » .

والطرطور يلبسه كذلك الغرسان الاتراك الذين يطلق عليهم كلمة دلى Delis (راجع بركه الامثال العربية ، الرقم 149 ، حول مثل : جندي ما قبل شيع طرطوره) .

اما عن طرطور اتراك مدينة الجزائر فبوسعكم مراجعة الوصف الدقيق الذي دبجته براعة ديكو دى هيدو في كتابه (خطط مدينة الجزائسر : ص 20 ، مج 3 و 4) .

وهذا المؤلف يكتب الكلمة على هذا الشكسل: تورتسورا: Tortora :

الطلــــس

يذهب القاموس اط كلكتا ، ص 772) الى أن الطلس هو (الطيسان الاسود) (2) .

الطيلسان - الطياسان

ان التفاصيل التي اوردتها حول كلمة طرحة تجيز لي الايجاز في معرض التحدث عن الطيلسان .

يقول لين (الف ليلة وليلة - ج 2 - ص 512) عن الطيلسان ما يلي : « لم تتح لي الفرصة ابدا لفحص الطيلسان وعلى ذلك فليس بمقدوري أن أصغه وصفا دقيقا ، ولكنني اعتقد أنه نوع بسيسط من الخمسار الذي يطرح على الراس والكتفين ، أو يلقى أحيانا على الكتفين فقط ، وهو خاص بالفقراء أو بأساتسذة الفقه والشريعة (3) ، وهذه التفاصيسل صحيحة ودقيقة - وبوسعكم الاقتناع بالرجوع إلى مقالتي عن الطرحة ،

وقديما كان الطيلسان لا ينسس الا من قبل علماء الشريعة - ومن هنا جساء التعبيسر السوارد في كتاب ابن حبيب (مخ 425 - ص 383): اهمل السيف والطيلسان - ولكننا راينا آنفا ان الطرحة قد ارتداها ايضا كبراء مصر - ابتداء من عام 676 فانقطمت عن كونها لا تلبس الا من قبل القضاة واولئك الذين لم يكونوا يمارسون الا سلطة روحية وقضائية.

⁽¹⁾ قالب السكر ما نسميه نحن (كلة الشكر!) .

⁽²⁾ لعل المؤلف اراد أن يكتب (الطيلسان) فخط (الطيسان) . (المترجم) .

⁽²⁾ ويضيف قائلا: « انني ميال للظن بأن الطيلسان شبيه بأوشحتنا وقلانسنا الاكاديمية - ليس من ناحية المظهر فحسب - وانما من جهة الاصل .

وكذلك شأن الطيلسان . فنحن نقرا مثلا في تاريخ مصر لابن أياس (مخ 367 ـ ص 41 ـ 42) « فلما وقعت عينه على الملك الظاهر جرى وقبل يده وقال للظاهر برقوق : « انت استاذنا كلنا ونحن مماليكك قاطبة » . ثم أن برقوق قام ولبس عمامته ولف عليها طيلسانا كبيرا » .

ونقرأ في نص للسيوطي (حسن المحاضرة ، مغ 113 ، ص 308) « أن الطيلسيان المقيور كان يعطى كلباس تشريف (خلعة) لامير الجيوش » .

وفى رحلة محمود بن جبير (مع 320 – ص 46) نجد أن الخطيب فى مكة كان يرتدي الطيلسان من الكتان الرقيق (وعليه طيلسان شرب رقيق) . ويذهب أبن بطوطة (الرحلة – مخ دي كايانكوس ، ص 64) ألى أن الطيلسان كان أسود اللون (عليه طيلسان أسود) .

وفى الاندلس كان الطيلسان معروفا على وجه الاجمال .. كان معروفا وشائع الاستعمال بصورة عامة بين الكبراء ولدى عامة الشعب ــ ولكنسه كان يرتدى فوق الكتفين ــ ولم يكن يضعه على الراس الاشيوخ المشايخ (المقري ــ او بالاحرى ابن سعيد ــ لدى فريتاك ــ طرائف عربية ونحوية وتاريخية ــ ص 148) . ولا ريب انهذا الخمار هو الطيلسان الذى نرى الشيخ العجوز يرتديه وسط اللوحة 65 من كتاب Cavanah Murphy الرائع : « الاتسار العربية في اسبانيا :

«The Arabian Antiquities of Spain »

ونقع فى كتاب ريحان الالباب (مخذي كايانكوس) على النص اللذى يبعث على التأمل والملاحظة: «ثم مات هشام - ويقال بل قتله المعتضد - ومشى فى جنازته دون طيلسان راجلا مشى الحجاب».

ويتحدث حاجي خليفة (ط فلوكل - ج 1 - ص 162) عن كتاب معنون: « الاحاديث الحسان في فضل الطيلسان » . وهنساك نسختسان من هسذا الكراس في مكتبة الاسكوريال .

يذهب القاموس (ط كلكتا) ص 1307) الى أن الطاق هو الطيلسان او بالاحرى الطيلسان الاخضر (ضرب من الثياب والطيلسان او الاخضر) ...

الطاقيسة وجممهسا الطواقسي

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس . -

وتعنى فى اللغة العربية كلوتة صغيرة تلبس تحت العمامة . ولعلها من اصل فارسي _ ولكنني يحب ان أحملكم على ملاحظة أن الكلمه لا تشير فى فارس الى كلوتة صغيرة _ ولكنها توميء على ما يبدو الى نوع عصابة توضع على الراس .

يقول مير. خوند Mirkhond (ص 66 ـ تاريخ السلاجقة) في معرض حديثه عن السلطسان السلجوقي الب ارسلان « وطاقيسة » نيزبن سرمسي نهاد کویندکه از سر طاقیه تانهایت لحیک ، او دو كز در نظر بيننده آمدي» . اما خوندمير Khondemir (حبيب السير ، ج 2 ، مخ فارسية 296 ، ص 204) فيقرر نفس الواقعة بهذا الكلمات : « وطاقيه طولانسي (اقرأ نيز) بر سر ميكذاشت ـ جنانجــه بيننــده از بدایت طاقیه تانهایت لحیه دو کرمسی بينداشت » (1) . وهذا النص الأخير يجب أن يترجم على هذه الصورة «كان يلبس في راست طاقية طویلة _ بحیث آن من بری هذا الانسان یلمح ذراعین من الطاقية _ انطلاقا من موضع عقيد هيذه حتيى اللحية » . والجدير بالملاحظة أن مير خوند وخوندمير بعدان الطاقية من بين الصغات الحسنة _ بل من بين الصفات الاخلاقية العالية للسلطان . ومسع ذلك فانني اعتقد أن ابن بطوطة (الرحلة مخ دي كايانكوس - ص 82) حين يقول - في مقاله عن اصفه - ان « وطلبت منه أن يلبسني طاقية من رأسه » كيان الموضوع في هذا النص موضوع عرقبة او كلوتة ــ ذلك أن هذا على الدوام هو ممنى هذه الكلمة لدى الكتاب العرب . فنحن نقرأ في وصف مصر للمقريزي (ج 2، مخ 372 ، ص 358) النص التالي _ العظيم الاهمية « سوق البخانقيين هذا السوق فيما بيسن سوق الجملون الكبير وبين. قيسارية الشرب الآتي ذكرها

⁽¹⁾ يجب اضافة فعل بينداشتن الى المماجم الفارسية .

ان شاء الله تعالى عند ذكر القياسر . وباب هاذا السوق شارع من القصبة ويعرف بسوق الخشيبة تصغير خشبة فانه عمل في بابه الذكور خشبة تمنع الراكب من التوصل اليه ، ويسلك في هذا السوقّ الى قبسارية الشرب وغيرها . وهي معمدورة الجانبين بالحوانيت المعدة لبيع الكوافي والطواقس التي يلبسها الصبيان والبنات . وبظاهر هسذا السوق ايضا في القصبة عدة حوانيت لبيع الطواقي وعملها . وقد كثر لبس رجال الدولـــة من الامـــراء والمماليك والاجناد ومن يتشبه بهم للطواقي في الدولة الجركسية وصاروا يلبسون الطاقية على رؤوسهم بغبر عمامة ويعرون كذلسك في الشوارع والاسواق نزع العمامة عن الراس عارا وفضيحة . ونوعوا هذه الطوائي ما بين اخضر واحمر وازرق وغيره من الالوان . وكانت أولا ترتفع نحو سدس ذراع ويعمـــل اعلاها (مدور مسطح) ، فحدث في ايام الملك الناصر فرج منها شيء عرف بالطواقسي الجركسية يكون ارتفاع عصابة الطاقية منها نحو الثلثي ذراع وأعلاها مدور مقبب بالغواقي بتبطين الطاقية بالورق والكثير فيما بين البطانة المباشرة للراس والوجه الظاهر للناس . وجملوا من اسفل العصابة المذكورة زيقا من فسرو القرض الاسود يقال له القندس في عرض نحو ثمسن ذراع يصير دائما بجبهة الرجل واعلا عنقه . وهم على استعمال هذا الزي. الى اليوم ، وهو من اسمج ما عانوه . وتشبه بالرجال في لبس ذلك النساء لمعنبين احدهما انه فشا في أهل الدولة محبة الذكران فقصد نسائهم التشبه بالذكران لتستملسن قلوب رجالهن ، فاقتدى بفعلهن في ذلك عامة نساء البلد . وثانيهما ما حدث بالناس من الفقر ونزل بهم من الفقر والفاقة . فاضطر حال نساء أهل مصر الى ترك ما ادركتا فيه النساء من لبس الذهب والجواهر بل ولبس الحريس حتى ليسسن هنده الطواتى وبالفن في عملهن من السذهب والحريسسر وغيره وتواصين على لبسها . ومن تأمسل احسوال الوجود عرف كيف تنشأ أمور النباس في عاداتهم واخلاقهم ومذاهبهم » •

ولعل مؤلف رحلة فان خيستلا (ص 48) يتحدث عن الطاقية ـ وكان زار مصر عام 1481 - أي بعد وفاة المقريزي باربعين سنة ـ فعبر عن خواطره في معرض الكلام عن الماليك بالكلمات التالية : « ثمة ناس يضعون على رؤوسهم البيريهات ـ أي

الطواقي المستديرة العالية . وهذه الطواقي ضيقسة من الاسفل وعريضة من الاعلى – والجزء الواطسيء منها مصنوع من المخمل ومن نسيسج آخسر – امسا الجزء الاعلى فمشغول من الصوف الاخضر الرديء» فاذا لم اكن متوهما – فان بيسر مارتيسر السفيسر الفرنسي لدى قنصوة الغوري عام 1501 يتحدث في كتابه (سفارة بابلية – ص 401) عن الطاقية ايضا واليكم كلماته : « أن المماليك الذين هم في خدمة واليكم كلماته : « أن المماليك الذين هم في خدمة السلطان يلبسون طواقي من الصوف – وهي ثقبلة الوزن وقاسية الملمس – وتتألف من لونين مختلطين – اللون الاول الاخضر في الاسغل – واللسون الثانسي الاسود في الاعلى » •

وبالرغم من انطباق هذه الاوصاف بعض الانطباق على أوصاف المقريزي – فانني أرى من المحتم على أن اعترف بأن التفاصيل ليست هي نفسها بالضبط (ولكن ما لنا لا نفترض أن طاقية الماليك كانت عرضة لتحويرات اقتضتها الطرز المستحدثة ؟ الم يخبرنا المقريزي نفسه إن طاقية الماليك قبل حكم الملك الناصر فرج كانت تختلف اختلافا جوهريا عن الطاقية التي يلبسها هؤلام الماليك في عهده) .

وفي ايامنا هذه تشير كلمة طاقية في مصر الي نفس ما تشير اليه العرقية ـ اي الى كلوتة صفيرة من القطن تلي الراس تماماً - كما يقول ليسن (المصريون المحدثون ، ج 1 ، ص 41) . ويرتديها افراد الجنسين تحت الطربوش (المرجسع السالف -ص 58) الذي حوله تلف قطعة من القماش - وعلى هذه الصورة تتشكل العمامة ، ويكتب ج فيسكيسه (رحلة الى الشرق ، ص 182) الكلمة هكذا Takie _ وهي في نظر الرحالة « عرقية صغيرة من القطن المنقوش الذي يكون عادة مزركشا ومطرزا بنقسوش غاية في الابداع والنغاسة » . بل يذهب بركهارت في كتابه عن الامثال المصرية المحدثة (الامثال العربية - -رقم 101) الى القول بأن هذه الكلمة تشييس السي عرقية او كلوتة بيضاء مصنوعة من القطس الناعسم المطرز الحواشي عادة - وهي تلي الراس مباشد وتلبس تحت الطربوش الاحمر » . ويتحدث بوكوك كذلك في كتابه (وصف الشرق ، ج 1 ، ص 328) عن الكلوتة الصغيرة البيضاء العمولة من الكتان التسي تستعمل لتغطية الدماغ او تلبس تحت الطربوش . وبهذا المعنى كانت هذه الكلمة شائعة الاستعمال في زمان كتابة الف ليلة وليلة . فنحن نقرا في هما! الكتاب (ط مكناكتن ، ج 1 ، ص 172) :"﴿ فَنَظُرُوا

شابا مليحا بقميص وطاقية كشف من غير لباس . (اي لم يكن راسه مفطى بالطاقية الحمراء ـ ولا بقطعة القماش المسماة عمامة) ولم يكن يلبس سروالا ».

وترسم طبعة هابيخت (ج 2 _ ص 63) هنا كلمة قبع _ وهي لفظة تشير بأحكام ودقة الى نفس الشيء _ كما سنرى مصداق ذلك حين نتحدث عسن هذه الكلمة .

وفى الفترة التى زار خلالها دانديني سورية - اي عام 1599 - كانت كلمة طاقية تشيير فى همذا القطر الى المادة التى يسمونها اليوم فية بالطربوش ، فنحن نقرأ فى (الرحلة من جبل لبنان - ص 44) ان سكان طرابلس يضعون على رؤوسهم عرقيسة يسمونها طاقية - وهي معمولة من الجوخ او مين الحرير المشوب بالقطن » . وبعد ذلك مباشرة يتحدث الرحالة عن الشاش ، ويوغل حتى يبلغ (ص 48) فيقول عن النساء : « انهن يضعين على رؤوسهين طاقية من الجوخ او من الحرير الذى يكون عادة احمر ونضية ، ومنهن من يلبسن الطواقي المصنوعة مين الذهب والفضة خالصين » .

وما تزال كلمة طاقية حتى يومنا هذا تشير لدى البدو الى نفس العمارة التى تشير اليها كلمة طربوش _ ذلك لاننا نقرا فى كتاب بركهارت (ملاحظات على البدو والوهابيين _ ص 27) ان بعض الشيسوخ الاثرياء من بين البدو « يلبسون احيانا عرقيات حمراء أو طاقيات تسمى فى سورية طرابيش » . وما يماثل فى سورية الطاقية المصرية هو العرقية _ وتدعى لدى البدو معرقة .

وقد راينا آنفا _ من نـص المقريسزي الـذي نشرته _ ان جمع هذه الكلمة هو طواقي (طواق) . وهذا الجمع موجود كذلك في نص آخر للمقريستزي (راجع كنمة حياصة) _ وفي نص من تاريخ مصسر للنويري (مخ 2 ، ص 52) حيث نقع على كلمتي « Les tâkîyahs des Saints » . « طواقي الاولياء » .

وتشبه كلمة طاقية كل الشبه الكلمة الفرنسية توك Toque والكلمة الاسبانية توكا Toque, ولكن يتحتم على أن أحملكم مع ذلك على ملاحظة أن القدامى من المؤلفين الاسبان والفرنسييسن يسمون توكا وتوك الممامة بقضها وقضيضها _ وانهم لا ينطقون هذا الاسم على الكلوتة ، فنحن نقرا ذلك مثلا في كتاب اسباني _ مكتوب بالحروف العربية (منشور

من قبل دي ساسي في صحيفة العلماء _ عام 5 _ 16 جرمينال _ رقم 7): « من تراهم لابسي الطواقي البيضاء هم اتراك _ اما مرتدو الطواقي الصغراء فهم يهود يتاجرون مع وجهاء الاتراك » .

ويقول برتراندون دي لابروكيير في كتابه (رحلة عبر البحار ـ ص 504) وقعد زار الشعرق في 1432 ـ 1433 انه اشترى من دمشيق توكا كاميلا « Une toque accomplie » وهذه الطاقية فسرها دوسي الكبير تفسيرا في غاية الصحة بأنها « العمامة المثلى » .

-- * --

تعليقات على نه المقريسزي

به شارع القصبة ما يزال هذا الشارع حتسى اليوم هو الشارع الرئيسي في القاهرة . ويمتد من باب زويلة حتى باب النصر .

* تشير كلمة خشب بصورة عامة الى المسادة المعروفة ، فنحن نقرا فى كتاب القرطاس (مغ 17 س من 81 س 81) : واذا بطاق فى الدار عليه شباك خشب ، ولكن كلمة خشبة وجمعها خشب او خشبات تستعمل فى معان عديدة ، فهى تشير :

1 - الى جذع شجره . فنحن نقرا فى شسرح الساذلى على رسالة الفقه المالكي لابن ابسى زيد (مخ 1193 - ص 526) : خشبة ينشرها فيجدها معفونة . وفى رحلة ابن بطوطة (مخ ، ص 268) : اتوا الينا فى قوارب صفار كل فارب من خشبة واحدة منحوسة .

2 - الى وتد ، اذ يقول ابن بطوطة (الرحالة - ص 91) فى معرض الحديث عن جسر الزوارق فى مدينة الحلة : « ولها جسر عظيم معقود على مراكب متصلة منتظمة فيما بين الشطين تحف بها سلاسلل حديد مربوطة فى كلا الشطين الى خشبة عظيمة مثبتة بالساحل » . وفى موضع آخر (ص 132) : « واخبرنا الناس أن المعدية اسفل من ذلك الموضع ، فتوجهنا اليها وهي ادبع خشابات مربوطة بالحبال يجعلون عليها سروج الدواب والمتاع ويجذبها الرجل من العدوة الاخرى ويركب عليها الناس وتجار الدواب ساحية وكذلك فعلنا » . (راجع حول كلمة معدية ، كاترمبر -

تاریخ السلاطین المالیك - ج 2 - ق 1 - ص 156) . وبعد ذلك ا ص 274) : « لها مرسى عجیسب علیسه خسب كبار دائرة علیه » . (راجع ایضا ابن بطوطة - ص 270 حول كلمة الاخشاب) .

3 ـ الى عارضة . اذ يترجم بيدرو دى الكالا مفردات اسبانية عربية) خشبة (وجمعها اخشاب) بكلمات فيكابارا ايديفيسيو . Viga para edificio فنحن نقرا في تاريخ مصر للنويري (مخ 2 ص 477) : انتهب الزاهرة حتى قلعت الابواب والاخشاب .

4 _ الى شجرة العصر . راجع الكالا حول كلمات: فكا دى لاكار : « Viga de lagar » .

5 ـ الى خشبة الصلب ـ الى الصليب . فنحن نقرا فى تاريخ مصر للمقري ، مغ دى غوتا ـ ص 523): « ويبلغ من سرقته انه سرق وهو مصلوب لان ابن عباد امر بصلبه على ممر اهل البادية لينظروا اليه ، فبينما هو على خشبته على تلك الحال اذ جاءت اليه زوجته».

وفى الف ليلة وليلة (ط مكناكتن _ ج 1 _ ص 202) : « نصب للنصراني خشبة واوقفه تحتهسا . وجاء المشاعلي رمى في رقبة النصراني الحبل واراد ان معلقه » .

6 – الى لوحة ، فنحن نقسرا فى الحماسة اط فريتاك – ص 365) « والمخرش اسم لما يخرش به خشبة كان او غيرها » ، ونقرا لدى ابن هيجسان (راجع الذخيرة لابن بسام – مخ غوتسا – ص 4) : «خشبة من القنطرة » ، ويقول ابن جبير (الرحالة مخ 320 – ص 194) فى معرض الحديث عن مينا فى صقلية : « ومرساها اعجب مراسي البلاد البحرية لان المراكب الكبار تدنو فيه من البر حتسى تكاد تعسكه وتنصب منها الى البر خشبة يتصسرف عليها والحمال يصعد بحمله وذلك لافراط عمق البحر فيهسا » .

ويقول ابن بطوطة (مخ ـ ص 238) واصفا حادثة غرق سفينة ـ عن امراة : « كانت قد التزمت خشبة في مؤخر الكنك » . ومن هنا فان كلمة خشب في صيفة الجمع تعنى الواحا تؤخذ بمعنى :

7 ـ الروافع ـ كما نرى فى هذا النصص لابن بطوطة (مغ ـ ص 10) : « ولها قنطرة خشب ترسو المراكب عندها . فاذا كان العصر رفعت تلك الخشب

وجازت المراكب صاعدة ومنحدرة » . (والنحديث عن مدينة اشمون الرومان) .

8 تشير كلمة خشبة الى باب . فنحن نقرا لدى ابن بطوطة (ص 262) : « ومجلسها مفروش بالحرير وعليه ستور وخشبة من الصندل وعليسه صفائسح الذهب » . ونقرا لدى ابن هيجان (السالف ـ ص 4) وهو يتحدث عن قصور فخمة شيدت في فالنسيسا : « واتسع الحدس في عظيم ذلك الانفاق . فمنهم من قدرت نفقته على منزلة مائة الف دينار واقل منها وفوقها حسب تناهيهم في سروها من نضار الخشب » .

9 _ واخيرا فان كلمة خشبة تشير كذلك الى غرفة خشبية صفيرة . فنحن نقرا فى رحلة ابن بطوطة (منح _ ص 244) : « ولا سجن عندهم بتلك الجزائر . انما يحتبس ارباب الجرائم فى بيوت خشب هى معدة لامتعة التجار . ويجعل احدهم فى خشبة كما يفعل عندنا بأسارى الروم » .

پ يشير الزيق بصورة عامة الى كل حافة وحاشية
 فى الثياب ـ وليس الى ما يذهب اليه القامسوس فى
 هذا الشأن فقط .

* لا يذكر القاموس الا كلمتى ابن مقرض . ولكن الكلمة مكتوبة فى تاريخ مصر للنويري (مخ 2 ـ ص 22) على هذا المنوال : (قرظ) . اذ نقرا فيه : «وكان يبعث اليه بعض اصحابه فى الشناء بفسروة قسرظ يلبسهسا » .

پ راجع حول كلمة قندس بمعنى حاشية تعليق كاترمير فى كتابه (تعليقات ومقتبسات ـ ج13 ـ ص 217) اذ لم يغفل العالم الجليسل ان يسورد نسص المقريزي هذا .

به يقص علينا المؤرخون العرب والفسوس ـ ان الامين بن هرون الرشيد ـ حين انغمس في اعمسال الفسوق والفجور التي يتهم بهسا معاصريسه مسن المصريين (وهو اتهام ايده تأييدا تامسا الرحالون الاوربيون المعاصرون) البست ام هذا الامير المسماة زبيدة اجمل الجواري لباس الفلمان لتحول بين ابنها وبين سلوكه الشائن الشاذ . ومنذ ذلك الحين اطلق اسم الفلامية في مقاصير حريم الخلفاء على امشسال هؤلاء الجواري .

العيـــروق

الله وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ولكننا نقرا فى كتاب هوست (اخبار من مراكش وفاس ، ص 119): « لا يجوز للنساء المتزوجات اظهار شعورهن ، لذلك فهن يحطنها بخمار من الحرير، اسمه عبروق Abruk تنساب اطرافه على الظهر ، ويسوى من الامام كما يسوى الشد (العمامة) » .

ويكتب كرابر دى همسو هذه الكلمة (مرآة جغرافية واحصائية لامبراطورية مراكش ، ص 81) على هــــذه الصورة (عبروق) .

واليكم ما يقوله: « ان نساء مراكسش يحطسن رؤوسهن بعصابة او عصابتين من الذهب والفضسة المخططين وتسمى هذه الزينة بالعبروق ، وتعقد فى العبروق عقدة بارتفاع الرقبة ، اما اطسراف هسذه العصائب المتداخلة فى ضفائر الشعر فتتدلى حتسى الحسزام » .



نظام

النصنيف العشري لأكسفورد

من أجل:

العلوم الحراجية

Système

de la

CLASSIFICATION DÉCIMALE D'OXFORD

pour les Sciences forestières

جدول التتسييات من الرتبة الاولى Tableau des divisions de premier ordre

0	الغابات ــ التقنية الحراجية واستعمال المواد الحراجية Forêts, technique forestière et utilisation des produits forestiers	(
	﴿ رَاجِعِ رَمَّمُ 904 فَي خَصُوصُ الدراساتُ الحراجية حولُ الغابة والتقنية الحراجية	
	[Pour les études forestières sur la forêt et la technique forestière générale par région, voir 904]	
1 2	عوامل البيئة ـ علم الأحياء (مجق) (1) عوامل البيئة ـ علم الأحياء (مجق)	1
4	زراعة الحراج (او الاحراج) (ش) (ش) الحراج الحراج) الم	2
3	دراسة علمية للممل (تنهيج العمل) Etude scientifique du travail (rationalisation du travail). Exploitation forestière: abattage, façonnage et transport, Génie forestier	3
4	الإضرار المسببة للغابات وحمايتها Dommages causés aux forêts et protection	4
5	تدابیر حراجیة . تکاثر وتطور وهیئة النعمیر ــ مسح وتخریط (3) Mesures forestières. Accroissement ; évolution et structure des peuplements. Arpentage et cartographie	5
		(1)

المخصص (ش) التخريط والاخراط والخرائطية هي من رسم الخرائط

	المستاد عراجي . مطاهر ماليه للمساريع الخراجية ــ اداره وتنظيم الحقـــول الغابيــة
6	Economie forestière. Aspects financiers des entreprises fores- tières, administration et organisation des domaines forestiers
7	7 تجارة المنتجات الحراجية والمظاهر للنقل وصناعات الخشب Commerce des produits forestiers, aspects économiques des transports et des industries du bois
8	8 المنتجات الحراجية واستخدامها
9	9 الغابات والسياسة الحراجية من الوجهة القومية ــ الاقتصاد الاجتماعي للغابة Forêts et politique forestière du point de vue national. Economie
	sociale de la forêt
	APPENDICE A (۱)
	09 — — / 01 — — اعداد اضافية للمواضيع
(01/09 Nombres auxiliaires de sujets
	APPENDICE B (ب)
	(0) أعداد اضافية لتقديم الوثائق
	(0) Nombres auxiliaires de présentation de documents
	(9 / 1) اعداد اضافية للمواضع الجغرافية
	(1/9) Nombres auxiliaires de lieux géographiques
	index alphabetique فهرس أبجدي
С	ا تصنیف الحشرات (ملحق ج) lassification des insectes (Appendice C)
N	صعدد المواضيع عدد المواضيع المواضيع المواضي ال
N	س أعداد جغرافيسة

الغابات ـ التقنية العراجية و استخمام المنتجمات العمراجية 0. FORETS, TECHNIQUE FORESTIERE UTILISATION DES PRODUITS FORESTIERS

[Pour les études générales sur la forêt et la technique forestière, par région, voir 904]

(راجع رتم 904 في خصوص الدراسات العامة للغابة والتتنيسة الحراجيسة حسب كل اتليم)

ملاحظة : رقم الصغر (0) يمثل اعم قسم فى نظام التصنيف : ولا ينبغى فى أيسة حالة من الاحوال ان يتغرع الى اقسام اللهم الا عن طريق الاعداد الاضاغية او الاحالات ومعنى ذلك ان استعمال المعناوين 01/09 ممنوع ولا يسمسح الا بمركبات مثل 011 — 0 (= 010 اصطلاحات حراجية) و (010) 010 ,

راجع البلحق (1) في خصوص الاعداد الاضافية للبحواد (09 – – \sim 01 – \sim 0)

وقد اصطلح نيما يخص الاعداد الاضانية للتقديم والمكان على عددي (0/9) للترتيب العشري العالمي (ت.ع.ع) (1) وقد سجلت اختيارات لمسده الاعداد في الملحق (ب)

Classification décimale universelle = C.D.U. (1)

1. عوامــل البيئــة ــ علــم الاحيــاء 1. FACTEURS DU MILIEU. BIOLOGIE

جدول الاتسام من الرتبسة الثانيسة Tableau des divisions de deuxième ordre

	التراب _ المائيات (1) (حفظ الماء وحفظ	التراب والإجتراف (2)	11
11	Facteurs du milieu : climat, situation, sol, hydrolog du sol et érosion).	ie (Comentation	
12	Biologie générale.	علم الاحياء المام	12
13	Zoologie générale.	علم الحيوان العام	13
14	Zoologie systématique.	علم الحيوان المصنف (3)	14
15	في ميدان القنص البري والصيد البحري Ecologie animale. Aménagements cynégétique et pet pêche.	علم البيئة الحيوانية ــ استغلالات iscicole ; chasse	15
16	Botanique générale.	علم النبات المام	16
17	Botanique systématique.	علم النبات المصنسف	17
18	Ecologie végétale.	بيئيات نباتيــة	18
19	Divers.	مختلف	19
	* * *	• •	
	التراب ــ الماثيات (حفظ الماء وحفظ التراب	عوامل البيلة: المناخ - الموقع -	11
11	FACTEURS DU MILIEU: CLIMAT, SITUATION, SO (CONSERVATION DE L'EAU, CONSERVATION DU S	L, HYDROLOGIE	
. 111	L'atmosphère. Météorologie. Climat et microclima المناخ والمناخ المحلي (5) المناخ والمناخ المحلي (5) المناخ عن ع (551.5 ويراجع عند الحاجة في الناتجة عن عوامل جوية نينبغي مراجمــة الناتجة عن عوامل الجوية التي تسمم في (Subdivisé parallèlement à CDU 551.5, à consulte visions plus détaillées si nécessaire). [Pour dommages causés par des facteurs atmosp subdivisions de 42; pour les facteurs atmosphér	الله المنطقة الله المنطقة الم	
		و علم المياه hydrologie (ش) و التحات érosion (ش) لتصنيف systématique هو بحث تصنيف الاحياء وتحليتها في و الارصاد الجوية météorologie لمناخ الخاص بمنطقة معينة	1 (2)

111.0	بهنات الخ) Météorologie pratique (méthodes, don	جویات عملیة (مناهج ومعطیات وتک nnées, prévisions, etc.)	111.0
444.4	الحرارية على وجه العموم Composition, structure, mécanique et th		111.1
111.1	sphère en général		,
111.104	Composition	تكويسن	111.104
111.105	Structure générale	بنية (أو هيئة) عامة	111.105
111.11	Mécanique, thermodynamique	ميكانيكية ــ ديناميكية حرارية	111.11
111.13	Circulation en général	تحرك جوي عموما	111 13
		تشكلات واضطرابات جوية	111.15
111.15	Formations et perturbations atmosp		
111.2	Radiation et température	اشعاع وحــــرارة	
111.21	Radiation	اشعـاع	
111.211	Solaire	شببسي	
111.212	Terrestre	ارضـــــي	
111.213	Absorption, dispersion et transmis	امتصاص وتتزح ونقل في الجـــو sion dans l'atmosphère	111.213
	ء ۔	ِ اشــماعـات ذات اطوال موجية خاصـــ	111.216
111.216	Radiations de longueurs d'onde pa		
111.219	Autres radiations	اشعاعات اخسرى	111.219
111.24	Température de l'air	حرارة الهــــواء	111.24
111.4	Pression atmosphérique	ضغـط جـــوي	111. 4
111.5	Vents	ريـــاح	111.5
		رطوبة - تبخير - سحب الغ . هواه	111.7
111.7	Humidité, évaporation. Nuages, etc. [Pour les aspects hydrologiques, voir		
111.71	Humidité	ر طوبسة	
111.73	Evaporation	تبخيــر (او تصميــد)	111.73
111.74	Condensations et dépôts	تكثفات ورسوبات	111.74
111.744	A la surface du sol	على سطح التراب	111.744
111.744.	1 Liquides (rosée)	سوائل (ندی)	
111.744.	Solides (givre, verglas, etc)	جوامد (صقيع ورقاق الجليد الخ)	
111.747 ⁱ	Sur les corps dans l'atmosphère	على الاجسام في الجسو	111.747
		ـــــــــــ ر او بــرد او ثلــج	1) بن بط

111.75	Brouillard et brume	ابخرة جوية وضباب	111.75
111.76	Nuages	٠. ت ي. ت	
111.77	Précipitations en général	هواطل على وجه العمسوم	
		بنیات _ تکون و نوبان _ تصنیف	
111.771	Structures, formation et dissolution,	classification	
111.772	Distribution à la surface de la terre	توزيع على سطح الارض	111.772
111.773	Variations	تقلبات (جوية)	111.773
111.78	Formes particulières de précipitations	اشكال خاصة للهواطل	111.78
111.781	Pluie, bruine	مطر ورذاذ	111.781
111.783	Neige mouillée	ثلے جبال	111.783
111.784) ــ بلورات الجهد Neige, neige poudreuse, grésil, cristau	ثلج ـــ ثلج ذروري ـــ خشـف (1 x de glace	111.784
111.787	Grêle	بـــرد	111.787
111.789	Autres formes de précipitations	اشكال اخرى للهواطل	111.789
111.8	Climatologie	مناخيات	111.8
111.81	ــ تأثير خط العرض Influence solaire. Zones climatiques. Ir	تاثير شمسي ــ مناطق مناخية ـ	111.81
	Time ince solution, 201105 CHRRUQUES, If	muence de la latitude	
111.82		مناخات محلية وجهوية ــ دراس	111.82
	ات أحلاية للبناخات Climats locaux et régionaux. Monograp	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats	111.82 111.83
111.82	ات احلاية للبناخات Climats locaux et régionaux. Monograp لجيولوجي Changements climatiques. Paléoclimato	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats	111.83
111.82 111.83	ات احلاية للبناخات Climats locaux et régionaux. Monograp لجيولوجي Changements climatiques. Paléoclimato	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ ال	111.83 111.84
111.82 111.83 111.84	ات أحادية للبناخات Climats locaux et régionaux. Monograp لجيولوجي Changements climatiques. Paléoclimato طلي Microclimats. Microclimatologie	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats . تغيرات مناخية ــ علم المناخ ال blogie مناخات محلية ــ علم المناخ الم	111.83 111.84 111.85
111.82 111.83 111.84 111.85	ات أحادية للبناخات Climats locaux et régionaux. Monograp لجيرلوجي Changements climatiques. Paléoclimato Microclimats. Microclimatologie حلي Types climatiques	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats . تغيرات مناخية ــ علم المناخ ال plogie مناخات محلية ــ علم المناخ الم نمــاذج مناخيــة	111.83 111.84 111.85 111.86
111.82 111.83 111.84 111.85 111.86	ات احادية المناخات Climats locaux et régionaux. Monograp الجيولوجي Changements climatiques. Paléoclimato المحلي Microclimats. Microclimatologie حلي Types climatiques Bioclimatologie	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ المانخات محلية ــ علم المناخ المانخات محلية ــ علم المناخ المانخات مناخيــة	111.83 111.84 111.85 111.86 111.87
111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88	Climats locaux et régionaux. Monograp لجيولوجي Changements climatiques. Paléoclimato Microclimats. Microclimatologie حلي Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الماضافات محلية ــ علم المناخ المناخات محلية ــ علم المناخ المناخات مناخيــة مناخــة (2)	111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88
111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88	Climats locaux et régionaux. Monograp لجيولوجي Changements climatiques. Paléoclimato Microclimats. Microclimatologie حلي Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الماخات محلية ــ علم المناخ المناخات مناخيــة مناخــة (2) دراسات احادية للجو تأثيرات البيئــة	111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9
111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9	Climats locaux et régionaux. Monograp لجبولوجي Changements climatiques. Paléoclimato Microclimats. Microclimatologie حلي Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu Influences et phénomènes divers Influences cosmiques	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الماخات محلية ــ علم المناخ المناخات مناخيــة مناخـــة (2) دراسات احادية للجو تأثيرات البيئـــة	111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902
111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902	Climats locaux et régionaux. Monograp الجيولوجي Changements climatiques. Paléoclimato Microclimats. Microclimatologie حلي Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu Influences et phénomènes divers Influences cosmiques	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ المانخات محلية ــ علم المناخ المناخات مناخيــة مناخــة (2) دراسات احادية للجو تأثيرات البيئـــة تأثيرات وظواهر مختلفــة تأثيرات كونيــة	111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91
111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93	Climats locaux et régionaux. Monograp الجيولوجي Changements climatiques. Paléoclimato Microclimats. Microclimatologie حلى Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu Influences et phénomènes divers Influences cosmiques Visibilité	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ المانخات محلية ــ علم المناخ المناخات محلية ــ علم المناخ المناخات مناخيــة دراسات احادية للجو تأثيرات البيئـــة تأثيرات كونيــة تأثيرات كونيــة	111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93
111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93	Climats locaux et régionaux. Monograp الجيولوجي Changements climatiques. Paléoclimato Microclimats. Microclimatologie حلي Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu Influences et phénomènes divers Influences cosmiques Visibilité Phénomènes optiques Phénomènes électriques	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ المانخ المناخات محلية ــ علم المناخ المناخات مناخيــة مناخــة (2) مناخــة (2) دراسات احادية للجو تأثيرات البيئــة تأثيرات البيئــة تأثيرات البيئــة تأثيرات البيئــة ظواهر مختلفــة غابليــة الرؤيــة	111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93 111.94
111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93 111.94	Climats locaux et régionaux. Monograp Changements climatiques. Paléoclimato Microclimats. Microclimatologie La Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu Influences et phénomènes divers Influences cosmiques Visibilité Phénomènes optiques Phénomènes électriques Phénomènes acoustiques.	مناخات محلية وجهوية ــ دراسه hies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ المانخات محلية ــ علم المناخ المناخات محلية ــ علم المناخ المناخات مناخيــة مناخــة (2) مناخــة (2) مناخــة (1) تأثيرات البيئــة تأثيرات البيئــة تأثيرات وظواهر مختلفــة تأبيرات كونيــة قابليــة الرؤيــة ظواهر بصرية	111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93 111.94 111.96

¹⁾ حبات من الجليد الابياض 2) دراسة اثر العوامل المناخية في الاجهزة الحية

	•		
113.1	Longitude et latitude	الحسوال وعسروض	113.1
113.2	Altitude	ارتفاع عن مسطح البحسير	113.2
113.3	Pente et exposition	انحــدار وتمــريش	113.3
113.4	Configuration du terrain. Topographie	شكلية الارض ــ الطوبوغرانية	113.4
113.9	Divers	,ختا ہے	113.9
114	Sel. Science du sol (Pédologie) (التراب ــ علم التسراب (ترابيسات	114
114.1	ع . ع . 631.43) Physique du sol. (Mis en parallèle ave	فيزياء التسراب (موازاتسه مع ت . (c CDU 631.43	114.1
114.11	Poids spécifique. Densité	الوزن النوعي ــ الكثانة	114.11
114.12	. الامتصاص ــ الاسترطابية المائيات) Humidité. Eau du sol. Perméabilit picité. [Pour les aspects hydrologiq	الرطوبــة . ماء التربة ـــ النفائية ــ (يراجع 116.21 في خصوص مظاهر ف. Absorption. Hygrosco- ues, voir 116.2]	114.12
114.122	Teneur en eau	نسبة او درجة الماء	114.122
114.123	Perméabilité. Percolation. [Capaciton. رب او الترشيع)	d'infiltration] التنافية ـ الرشح (القدرة على الت	11 4 .123
114.124	احتباس الماء Absorption. Capacité de rétention	الامتصاص ــ التدرة على احتجاز أو de l'eau	114.124
114.125	Hygroscopicité	الاسترطابية (1)	114.125
114.129	Divers [y compris eau souterraine] (مختلف (بما في ذلك المياه الجونية	114.129
114.13	بيئة التربة Air et gaz dans le sol ; atmosphère	الهواء والفاز داخُل التربة جو أو du sol	114.13
114.14	Structure et consistance des sols. I	ميكل وتوام الاتربة ــ تجانسها lomogénéité	114.14
114.15	Texture des sols	تركيب الاتربة	114.15
114.16	Température des sols	حرارة الانربسة	114.16
114.17	Propriétés électriques des sols	الخواص الكهربائية للاترية	114.17
114.19	Divers	خذا خ	114.19
114.2	Chimie du sol. (Mis en parallèle avec	كيبياء التربسة (موازاتها مع ت . DU 631.41)	114.2
114.22	Propriétés physico-chimiques en gén	الخوامى الفيزيائية الكيماوية عموم فral	114.22
114.23	Proprietes electro-chimiques des sols	الخواص الكهرو كيماوية للاتربـــة Echanges d'ions.	11423
114.231	Tampon, pouvoir tampon	المصد ــ قوة المصــد	114.231
	·	الطوية والاحتفاظ بها	-1 /1

امتصاص للرطوبة والاحتفاظ بها

114.234	Echange de bases	تبادل القواعــــد	114.234
114.239	Divers	<u>ختا ف</u>	114.239
114.24	Propriétés colloïdales	الخواص الغروانية (أو الشبغريــة)	114.24
114.242	Etat colloidal	الحالة الفروانية او الشبفرية	114.242
114.243	Absorption	الامتمـــاص	114.243
114.249	Divers	<u>ختا ب</u>	114.249
114.25	هيدروجين والايون) Réaction des sols; acidité, pH	تفاعل الاتربة ــ الحمضيـة (تركيز ال	114.25
114.26	Chimie minérale des sols	الكيمياء المعدنية للانربسة	114.26
114.261	Azote et ses composés	الازوت ومركباتسه	114.261
114.262	Phosphore et ses composés	الفسفور ومركباتسه	114.262
		لا ملزيات (او شبه ملزيات) اخرى و	114.263
114.263	Autres métalloïdes et leurs com		
114.264	Potassium et ses composés		114.264
114.265	Sodium et ses composés	, 5 5 15. 5	114.265
114.267	Calcium et ses composés	الكلسيوم ومركباتـــــه	114.267
114.268	Autres métaux et leurs compos	غلزات آخری ومرکباتها és	114.268
114.269	Divers	اشيناء مختلفية	114.269
114.27	Chimie organique des sols	الكيمياء العضوية للاتربسة	114.27 ·
114.28	Solutions du sol	محاليل التسراب	114.28
114.29	Divers	<u>ختا ن</u>	114.29
114.3	ها Formation des sols. Profils des sol	تكوين الأتربة ــ جانبيات الاتربة وتطور et leur évolution	114.3
114.30	Processus de formation des sols	سيرورة تكون الاتربة (عموما) (en général)	114.30
114.31		علاقاتها مع المناخ _ آثار حركة-المعاه	114.31
114.32	 تأثیر المنخرة الام Considérations géologiques. Alté mère 	اعتبارات جيولوجية ـــ التحول والنساد ration. Influence de la roche-	114.32
114.33	Relations avec la couverture vé	علاقاتها مع الفطاء النباتي gétale	114.33
114.34	Relations avec d'autres facteurs	علاقاتها سع عوامل الهرى	114.34
114.35/	36. Horizons du profil	أنق التربة (1) للجانبية	114.35/.36

44465	لدة للدبال	المفرش النباتي (1) وافق التربة الم	114.35
114.35	Litiere et horizons humiféres	•	
114.351	Litière	المغرش النباتي	114.351
114.354	لمبوم Horizons humifères en général	آناق تربة مولدة للدبال على وجه ا	114.354
114.355	Mor. Humus brut	المور أو الدبال الخام	11 4 .355
114.356	Mull. Humus doux	المول أو الدبال اللدن	114.356
114.359	Divers	<u> </u>	114.359
114.36	تربة (ا ـ ج) Sol minéral » en général. Horizons »	« التراب المعدني » عموما ــ آغاق A-C	114.36
114.361	ربة متساة وتصلبـــات Horizons A, horizons éluviaux. Horiz de surface	آغاق تربة (ا) ـــ آغاق تربة تقتتية . بـطحيـــة ons durcis et concrétions	114.361
114.362	ـــ آغاق تربة متساة وتصلبات Herizons B, horizons illuviaux. Horiz en profondeur	آغاق تربة (أ) آغاق تربة تغتتية غبرية (في الإعباق) ons durcis et concrétions	114.361
114.363	Horizons C	آناق تربة (ج)	. 114 262
114.364	Horizons de gley	الماق تربه « جلی » (2)	
114.369	Divers	المساق مربه به جني به (2)	
114.38	Profondeur des sois	عبق الانربـــة	
114.39	Divers	مختلف ،	
114.4	Classification des sols. Types de sols	ترتيب الاتربة ــ ننات الاتربة	
114.41	Questions générales	اسللة عاسة	
114.411	الخ) Disposition spatiale (catenas, etc.)	ترتيب نضائي أو حيزي (سلاسل	
114.44	Classification génétique des types de	ترتيب وراثي لفئات الاتربة sols	114.44
114.441	Sols zonaux des climats humides	اتربة جهوية للمناخات الرطبة	114.441
114.441.1	ية المعشوشية (3) Sols de toundras	اتربة التوندرا اي السهوب الجليد	114.441.1
114.441.2	Podzols	رمدات (بوذزول)	114.441.2

⁽¹

مجموعة الياف النبات او التبن تغترشها الدواب فى الاصطبلات كلمة روسية تعني انق تربة توجد نيها على الدوام طبقة مائية تتمخض عن تركيز الصلصال والحديد (2

توجد بروسيسا toundras (3

114.441.3	Sols bruns	اتربة سمسراء	114.441.3
114.441.4	Sols bruns lessivés	اتربة سمراء مذوبسة	114.441.4
114.441.5	لسوداء المتفيرة Chernozems dégradés	شرنوزيم (مجق) المتغيرة اي الاتربة اا	114.441.5
114.441.6	Sols des prairies	اتربة المروج	114.441.6
	الاستواء أو اقاليم دائرة الانقلاب رة (1) وصفراء وارض	اتربة مماثلة من الاقاليم المجاورة لخط ا اتربة وعنية (اي صلبة حمراء) وبصر	114.441.7
114.441.7	Sols analogues subtropicaux et et latérites. Terres rouges et ja	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
114.441.9	Divers	<u> ختا ن</u>	114.441.9
114.442	حلة Sols zonaux des climats semi-ar	أتربة اتليبية لمناخات نصف تاحلة وقا. ides et arides	114.442
114.442.1	Chernozems	شیرنوزم (مجق) (= أتربة سوداء)	114.442.1
114.442.2	Sols châtains	اتربة منحراء (أي سمراء محمرة)	114.442.2
114.442.3	Sols bruns sub-désertiques	انربة سمراء لاقاليم شبه صحراوية	114.442.3
114.442.4	Sols gris sub-désertiques	انربة شمهباء لاقاليم شبه صحراوية	114.442.4
114.442.5	Sols désertiques (tempérés)	أتربة الاتاليم الصحراوية المعتدلة	114.442.5
		اتربة مماثلة من الاتاليم المجاورة لخد الانقلاب _ صلمالات سوداء من د صحراويــة	114.442.7
114.442.7	Sols analogues subtropicaux e tropicales, jusqu'aux sols rouge	et tropicaux. Argiles noires	
114.442.9	Divers	<u>ختا ن</u>	114.442.9
114.443	Sols hydromorphes non tourbeux	الاتربة المشكلة بالماء وغير الخثية (2) ا	114.443
114.443.1	Sols à gley. Sols de prairies h	اتربة « جلی » ــ اتربة مروج رطبة umides	114.443.1
114.443.7	Sols « vlei »	اتربة « نلــــى »	114.443.7
114.443.9	Divers	ختلف	114.443.9
114.444	Sols tourbeux	أتربسة خثيسة	114.444
114.445	Sols salins et sols à alcalis	أتربة ملحية واتربة تلوية	114.445
114.445.1	Sols salins (solontchak)	اتربة لمحية (سولونتشــاك)	114 445.1
114.445.2	Sols à alcalis (solonetz, sols	اتربة قلوية (سولونينز واتربة سزيك) szik)	114.445.2

البصرة هي الأرض الحمراء الطيبة وهي المعرومة في المغرب بالحمري
 الخست tourbe تراب عضوي مكون من انحلال بعض النباتات الطحلبية

```
( سولوتي ) « سولود » ) 114.445.3 Sols à alcalis dégradés (soloti, « solod »)
 114,445,3
 114,445.9
                Divers
                                                                              114.445.9 مختلف
                                                      114.446 أتربة أخرى مشتركة بين الاتاليم
 114,446
              Autres sols intrazonaux
                                        114.446.1 راند زينات (أي أراض ذات منحدرات كلسية)
 114,446,1
                Rendzines
                                                                          114.446.9 ختلف
 114,446.9
                Divers
                                                          114.447 اترية طبية (او غرينية)
 114,447
              Sols alluviaux
                                                         114.448 أتربة هيكلية (أتربة حجرية)
              Sols squelettiques (lithosols)
 114,448
 114,449
              Divers
                                                                          مختلف
                                                                                     114.449
                    رسوبات صناعية _ ركام الفسالات (1) واكوام الانقاض ( قرب المناجر )
                                                                                      114.449.8
 114.449.8
                Dépôts industriels. Crassiers et terrils
                                                                          ختل ف
 114,449.9
                Divers
                                                                                      114.449.9
                                      الترتيب التقليدي للاترية ( خاصة حسب تركيبها )
                                                                                      114.46
             Classification traditionnelle des sols (principalement d'après
 114.46
             la texture)
114.461
              Sols humiques
                                                                      114.461 أتربة دباليـــة
114,462
                                                                    114.462 أتربة رمليسة
              Sols sableux
                                                               114.463 اتربة صلصالية غرينية
114,463
              Sols argilo-limoneux
                                                                      114.464 أتربة غرينيــة
114.464
              Sols limoneux
114,465
              Sols calcaires
                                                            114.465 اتربة كلسية (او جيرية)
                                                                   114.466 أتربة حجريـــة
114,466
              Sols pierreux
114,467
              Sols de moraines
                                                             114.467 أتربة الحرائات (2)
114.468
              Sols loessiques
                                                                    114.468 أتربة لويسية (3)
114.469
              Divers :
                                                                         114.469 مختلف
114.49
            Divers
                                                                         مختليف
                                                                                     114.49
114.5
          Fertilité des sols. Toxicité des sols
                                                     خصب الاتربة ــ سمية الاتربــة
                                                                                      114.5
                   خصب الاتربة (في خصوص الاسهذة الخراجع التغريعات رقم 2 خاصة 237.4 ونيما يخص تتييمها حسب المظاهر الحراجية راجع 54)
114.52
            Fertilité des sols. [Pour les engrais, etc., voir les subdivisions
            de 2, spécialement 237.4; pour son évaluation d'après les
            aspects forestiers, voir 54]
114.521
             Détermination de la fertilité du sol
                                                            114.521 تحديد خصب التربــة
                                 بتايا المعادن فى المصائع
اي ما تجرفه الانهار الجليدية من ركام الحجارة
اللويس نوع من الغرين غير مطبق يتعلق خصبه بثروته الكلسية
```

114.521.2	یناهیج میزیائیسة Methodes physiques	114.521.2
114.521.3	هناهج کیماویســة Méthodes chimiques	114.521.3
114.521.4	سناهيج احيائيية Méthodes biologiques	114.521.4
114.521.5	التحليل الكيماوي للنباتات Analyse chimique des plantes	114.521.5
114.521.6	نباتات مرشدة Plantes indicatrices	114.521.6
114.521.7	ارشادات تعطيها النباتات (مثلا انواع كاجاندر الحراجية) Indications fournies par la végétation (par exemple les types forestiers de Cajander)	114.521.7
114.521.9	المناف Divers	114.521.9
114.529	. Divers	114.529
114.53	سميــة الاتربـــة	114.53
114.54	عاجيات من الاسمدة Besoins en engrais	114.54
114.58	Appauvrissement et épuisement des sols	114.58
114.59	Divers	114.59
114.6	حياوة (أو بيولوجيا) التربة (موازاتها مع ت. ع.631.46) Biologie du sol. (Mis en parallèle avec CDU 631.46)	114.6
114.61	بكتريات (= جراثيم) ــ نترتة وخسف (أو نزع) النترتة الخ Bactéries. Nitrification, dénitrification, etc.	114.61
114.66	فلورة محلية (أو نبات بلد من البلدان) اخرى	114.66
114.67	غونة محلية (أو حيوان بلد من البلدان) Microfaune	114.67
114.68	بيولوجيا عالمية (أو حياوة على صعيد عالمي) Macrobiologie	114.68
114.69	Divers	114.69
114.7	استطلاعات وخرائط في علم التربة Reconnaissance et cartes pédologiques	114.7
114.9	Divers	114.9
	علم المياه (المائيات) ــ حفظ الماء وحفظ الاتربة والاجتراف ydrologie. Conservation de l'eau, conservation des sols et érosion	116
	دراسة آثار النباتات على الهواطل والاستبخسار (بادراج الانتضاح) والرطوبة الجريسسة الخ	116.1
116.1	Etude des effets de la végétation sur les précipitations, l'évaporation (y compris la transpiration) et l'humidité atmosphérique, etc.	
116.11	اعتراض الظلل للبطر ــ قطران وجريان على طول سيقان النبات الخ Interception de la pluie par le couvert ; dégouttement, écou- lement le long des tiges, etc.	116.11
116.12	تراكم الثلج وتوزيعه على سطح الارض (بادراج آثار حرارة التربة الخ) Accumulation et répartition superficielle de la neige (y compris les effets sur la température du sol, etc.)	116.12

			11612
116.13	(أو رشح) ورطوبة وحرارة Evaporation, transpiration, humidité et		116.13
	ضباب الخ) Hauteur des précipitations locales (co	ارتفاع الهواطل المحلية (تكثف ال	116.14
116.14	Hauteur des précipitations locales (co lard, etc.)	indensation du prouil-	
116.19	Divers	مختلف ،	116.19
	ن) المياه واجترافها	دراسة تسريب وسيح (او سيلار	116.2
116.2	Etude de l'infiltration, du ruissellement e lique	et de l'érosion hydrau-	
		تأثيرات عوامل الارصاد الجوية	116.21
116.21	Influences des facteurs météorologique		
116.23	Influences de la topographie	تأثيرات الطوبوغرانية	116.23
116.24	ولوجية Influences des facteurs pédologiques	تأثيرات عوامل علمي التربة والحيو et géologiques	116.2 4
116.25	Influences de la végétation	تأثيرات النباتات	116.25
116.26	الرعاة في تربية المواشي) Influences des pratiques pastorales	تأثيرات أعمال رعوية (أي اعمال	116.26
116.27	Influences des pratiques agricoles	تأثيرات اعمال فلاحية	116.27
116.28	Influences des pratiques forestières	تأثيرات اعسال حراجية	116.28
116,29	Divers	<u>ختا</u> ن	116.29
116.3	المجالد بـ (1) الجــلادة (1) ــ	ديناميكية التياهير (2) » « تتفرع اذا اتتضى الحال مثل 5.2	116.3
	berges [Hydraulique des rivières, torrents et glac mique des avalanches]. [Si nécessaire, s		
116.4	تتفرع اذا اتتضى الحال مثل 116.2 Etudes spéciales de l'érosion éolienne [s comme 116.2]	عراس ات خاصة لاجتراف الرياح « i nécessaire, subdiviser	116.4
		اجتراف على طول الطرق والسكك	116.5
116.5	Erosion le long des routes, voles ferrées		
116.6	ى مكانحته Exposés généraux sur l'érosion et les pi	عروض عامة حول الاجتراف وطرق ratiques de lutte	116.6
116.61	Lutte sur les terrains pâturés	مكانمحته في حقول الرعي	116.61
	ات الاستواء وللمماشي (على جانب	مكافحته بخدمة التربة طبقا لمنحني التنوات والسكك الحديدية) الخ	116.62
	ن القطبية والجلادة هي العلم المتعلق		1) المجلدة
		ــاً هو ما له جرف من الرمل (المعجم اا	
	رسيد)	سو به د جرب بن سربی / ·دسبار ·	124- 12

110.0	quettes, etc		
116.63	مكانحته باستخدام التربية الفلاحية Lutte par l'emploi de cultures agricoles	116.63	;
116.64	مكانحته لممارسة الاعمال الحراجية « يستعمل غالبا كاحالة لـــ 266 (تحريج) (1) Lutte par l'emploi de pratiques forestières. [A utiliser surtout comme renvoi de 266 (Rideaux-Abris) et 233 (Boisement)]	116.6 4	
116.65	مكانحته في الحقول التي جازها الحريق أو التي كانت موضوع معالجات خصوصية (حانات الطرق الخ) بواسطة تظليل خاص Lutte sur des terrains parcourus par le feu ou ayant subi d'autres traitements particuliers (bordures de routes, etc.) à	116.65	
116.69	l'aide d'un couvert spécial	116.69	
116.7	تدابیر خاصة من اجل تصویب وصیانة قاع مجاري الماء ((ومن اجل حمایتها من التیاهیر)) Mesures spéciales pour la correction et l'entretien du lit des cours d'eau [et pour la protection contre les avalanches]	116.7	
116.8	الاجتراف وحماية السواحل ــ تدابير خاصة لتثبيت الرمال (علــى الشواطىء أو في الداخل) Erosion et protection des côtes. Mesures spéciales pour la	116.8	
	fixation des sables (sur les côtes ou à l'intérieur)		
116.81	الاجتراف وحماية السواحل عموما Erosion et protection des côtes en général	116.81	
116.82	تثبيت الرمال (على الشواطيء أو في الداخل). Fixation des sables (sur les côtes ou à l'intérieur)	116.82	
116.89	Divers	116.89	
116.9	مختلف فختلف	116.9	
	نياء العام (خاصة بالنسبة لتصنيف المكتبات) BIOLOGIE GENERALE (Principalement pour le classement des biblio- hèques)	علم الاد	12
13 2	يوان العام OOLOGIE GENERALE	علم الد	13
130	Biochimie animale الكيمياء الحيوانية	130	
131	Physiologie الفسيولوجية أو عام الوظائف	131	
131.1	Sang, circulation sanguine	131.1	
131.2	Respiration		
131.3	التغذيــة ــ الهـــرم	131.3	
121 /	الانراز ــ الابراز ــ اللنفا والفدد بوجه عام - الانراز ــ الابراز ــ اللنفا والفدد بوجه عام - Sécrétion. Excrétion. Lymphe; glandes en général	131.4	
	Physiologie de la reproduction الاستفاد ب السيفاد ب الاستفاد ب الاستفاد بالاستفاد بال	131.6	
	ن الإحراج أو تشحيب	ٔ ای غرس	a

131.7	Mouvement. Locomotion	الحركة _ الانتقال	131.7
131.8	Fonction du système nerveux	وظيفة الجهاز العصبي	131.8
131.9	Divers	<u>، ختل ن</u>	131.9
132	التشوهات Pathologie. Tératologie. Difformités	علم الامراض ــ علم الاجنة المغربية ــ	132
133	Embryologie. Ontogénie	علم الاجنة ـ تطور الكائن الفرد	133
134	Organologie. Anatomie	علم الاعضاء ــ علم التشريح	134
134.1	Système circulatoire	جهاز جريان الدم	134.1
134.2	Appareil respiratoire	جهاز التنفــــس	134.2
134.3	Appareil digestif. Organes de la nu	جهاز الهضم ـ اعضاء التغذية trition	134.3
134.4	Système lymphatique	جهاز لنفاوي	134.4
134.6	لى ـــ أعضاء الدر (او الالبان) Organes de reproduction. Système tation	اعضاء الإنسال _ الجهاز التناسلي البوا urogénital. Organes de lac-	134.6
134.7	Organes du mouvement. Organes lo	اعضاء الحركة ــ أعضاء محركة comoteurs	134.7
134.8	Système nerveux	جهاز عصبى	134.8
134.9	Divers	<u>ختا ن</u>	
135	ثيات والتحسينات والتغييرات Phylogénie, évolution. Hérédité, génétiq	النبيالة (1) مالتطمر _ المراثة مالمرا	135
	Zoologie économique (en général)	علم الحيوان الاقتصادي (عموما)	136
136.1	Animaux utiles	حيوانات نافعـــة	
136.5	ریمات 45) Animaux nuisibles [voir de préférence	حيوانات ضارة (راجع على الانضل تفرe les subdivisions de 45]	
138	Histologie	علم الانســاج	138
139	Divers	<u> مختل</u> ف	139
14 Z	OOLOGIE SYSTEMATIQUE	الحيوان التصنيفي	
ci no	نصر للتقسيهات الرئيسية ولكن	الا يومن بتقسيم الابواب 142/149 992/599 ويوجد بعد هذا دليل مخذ ينبغي لمن احتاج الى الاعداد المتعلقة ت. ع. ع. بالتنصيل » iques 142/149 parallèlement inct pour les divisions prin- utilisateurs ayant besoin de	12 m
)			
) علم تكون الانسنال وتطورها شي			

142	Invertébrés	اللافقساريسات	142
440	Planedramas (Protogosiros	طنيليات دموية (اوال ولا حشويات واسانج) , Coelentérés, éponges, etc.)	143
143	·	توال (او خلویات) ــ رخوبات	144
144	Protostomates. Mollusques		145
145	Articulés	معصیت دیــــدان	
145.1	Vers	منصلیات الارجال ،	
145.2	Arthropodes		
145.3	Branchiates. Crustacés	خیشومیسات سه تشریسات	
145.4	Arachnoïdes	عنكبوتيات	
145.4	2 Acariens	قرادینات (_ قملیات)	145.42
1 45.5	Onychophores. Protrachéa		145.5
145.6	Myriapodes	کثیرات الارحـــل	145.6
	(1) Insectes	(1) حشــرات	145.7
146	Vertébrés	الفقـــاريـات	146
147	Poissons	الاسمساك	147
147.6	Batraciens	برمائیات (أو ضفدعیات)	147.6
148.1	Reptiles	زواحــــف	148.1
148.2		 طيـــور	148.2
149	Mammifères	ثدييات	149
149.1	Monotrèmes	وحيدات المسلك	149.1
149.2	Marsupiaux	جرابیات (= کیسیات)	149.2
149.3		درداوات (او درد)	149.31
149.3		توارض (او تواضم)	149.23
149.3		آكلات الحشرات	149.33
149.4	_	مجنحات الايدي	149.4
149.5		حوتيات خيلانيات	149.5
149.6		حافريــات	149.6
149.7	4 Carnivores	لـــواحـــم	149.74
		رباعيات الارجل ــ رئيسات (او مقدمات)	149.8
149.8	-	ذوات اليدين ــ الانســان	149.9
149.9	Bimanes. Homme	حورث اليدين ـــ الاسمـــان	
(ا) Voir Appendice C, p. 144.			
• •	-		

		_	
15	البيئة الحيوانية ـــ استغلالات في ميدان القنص البري والصيد البحري ECOLOGIE ANIMALE. AMENAGEMENTS CYNEGETIQUE ET PISCI- COLE; CHASSE ET PECHE	علم	15
151		151	
151.1	متتضیات مناخیة Exigences climatiques	151.1	
	تغییر السکن ۔۔ هجرة ۔۔ بیات شتوی	151.2	
151.2	Changement d'habitat. Migration. Hibernage		
151.3	-		
151.3	أساليب خاصة للتغذيــة Modes spéciaux de nutrition	151.35	
151.3	تكافل أو تعايش (متعضيين غير متشابهين) 51 Symbiose	151.35	1
151.3	طنيلية أو تطفــل Parasitisme	151.352	
151.3	59 Divers	151.359	
151.4	خصوم طبيعيون Ennemis naturels	151.4	
151.4	خواتل (حشرات يعشن من القنص) Prédateurs	151.41	
151.4	2 Parasites	151.42	
•	سلوك اجتماعي وتصرف انسالي او اسفادي ضمن النوع او النوج (راجع 152 في خصوص علم الاجتماع)	151.5	
151.5	Comportements social et de reproduction à l'intérieur de l'espèce ou du groupe. [Pour la sociologie, voir 152]		
151.6	علم النفس ــ الغريزة الخ	151.6	
151.7	وسائل الدنساع Moyens de défense	151.7	- 1
151.8	توليد الاصوات Production de sons	151.8	
151.9	Divers :	151.9	,
152	علم الاجتماع الحيواني والجماعات الحيوانية Sociologie animale, communautés animales	152	:.
153	Fluctuations et cycles de population تقلبات ودورات السكسان	153	
156	استغالاً الصيد مصيد الطراد والرماية Aménagement cynégétique. Chasse à courre et à tir	156	•
	معلومات اساسية عن القنائص (أو الطرائد) (احيائيات وامسراض	1561	•
	واوبئة الخ لدى القنائص) (مع احالات مناسبة على الاقسام من 12 الى 15)		
156,1	Connaissances fondamentales du gibier (biologie, maladies, épi- démies, etc., du gibier). [Avec renvois appropriés aux sections 12 à 15]		
	استغلالات الصيد (اعداد القنائص وتصميم الاستغلال ــ القنــص وحماية الطرائد ــ القنص المحفوظ الخ) (الاحالة اذا اقتضى الحال على 907)	156.2	
156.2		•	

	قني ــ استعمال الاسلحـــة	تنص الطراد والرماية (الاسلوب الة الكراد الشرا	156.3	
156.3	Chasses à courre et à tir (techniqu	e, armes, chiens, etc.)		
156.4	اتتضى الحال على 892.3) Produits de la chasse et leur utilisat à 892.3]	نتاج القنص واستعماله (الاحاله آذا	156.4	
		أضرار التنائص والاحتماء منها (الا 451.2/.4)	156.5	
156.5	Dégâts du gibier et protection cont nécessaire, à 451.2/.4]	re ces dégâts. [Renvoi, si		
156.6	اتتصادیة واداریة واجتماعیة) Politique et législation de la chas administratifs et sociaux)	سیابیة القنص وتشریعاته (مظاهر se (aspects économiques,	156.6	
156.7	Historique	عرض تاريخي	156.7	
156.9	Divers (y compris statistiques)	مختلف (بادراج الاحصائيات)	156.9	
157	Aménagement piscicole, Pêche	استغلالات الصيد البحسري	157	
159	Divers	<u>اهٔ اتم</u>	159	
16 B	OTANIQUE GENERALE	النبسسات العسام	علـم	16
160	(.581.192/.198 Chimie végétale (Subdivisé comme CDU	الكيمياء النباتية (تتغرع مثل ت. ع. ع. 881.192/.198	160	
160.2	Composition chimique	تركيب كيماوي	160.2	
160.21	Constituants des cendres. Constitu			
	•	مكونات الارمدة ــ مكونات معدنيــة	160.21	
160.22	Constituants organiques	مكونات عضوية		
160.24		عناصر ومركبات جوهرية لدى النبات		
160.24 160.25		عناصر ومركبات جوهرية لدى النبات la plante عناصر ومركبات ثانوية لدى النبات		
	Eléments et composés essentiels à	عناصر ومركبات جوهرية لدى النبات الم plante النبات عناصر ومركبات ثانوية لدى النبات à la plante	160.24	
160.25 160.26	Eléments et composés essentiels à Eléments et composés accessoires ما النبات Eléments et composés nuisibles ou	عناصر ومركبات جوهرية لدى النبات الم plante النبات عناصر ومركبات ثانوية لدى النبات à la plante	160.24 160.25	
160.25	Eléments et composés essentiels à Eléments et composés accessoires النبات Eléments et composés nuisibles ou Stimulants	عناصر ومركبات جوهرية لدى النبات la plante la plante عناصر ومركبات ثانوية لدى النبات à la plante عناصر ومركبات ضارة أو سامة لدى toxiques à la plante منشطات (= منعشات = منبهات)	160.24 160.25 160.26 160.27	
160.25 160.26 160.27 160.28	Eléments et composés essentiels à Eléments et composés accessoires النبات Eléments et composés nuisibles ou Stimulants	عناصر ومركبات جوهرية لدى النبات la plante عناصر ومركبات ثانوية لدى النبات à la plante عناصر ومركبات ضارة أو سامة لدى toxiques à la plante منشطات (= منعشات = منبهات) تأثير المكونات المتبادل . النعل الوقائر Action protectrice des sels	160.24 160.25 160.26 160.27 160.28	
160.25 160.26 160.27	Eléments et composés essentiels à Eléments et composés accessoires النبات Eléments et composés nuisibles ou Stimulants Influence mutuelle des constituants. Divers	عناصر ومركبات جوهرية لدى النبات la plante la plante silonte silonte a la plante ailonte silonte de monte de monte silonte la plante silonte silonte silonte la plante silonte silonte la plante contenta la plante silonte si	160.24 160.25 160.26 160.27 160.28 160.29	
160.25 160.26 160.27 160.28 160.29	Eléments et composés essentiels à Eléments et composés accessoires النبات Eléments et composés nuisibles ou Stimulants Stimulants Influence mutuelle des constituants. Divers 1. 1. 2. 9. مثل ت. ع. ع. 1. (581.1)	عناصر ومركبات جوهرية لدى النبات la plante aila plante aila plante à la plante aila plante	160.24 160.25 160.26 160.27 160.28 160.29 161	
160.25 160.26 160.27 160.28 160.29	Eléments et composés essentiels à Eléments et composés accessoires النبات Eléments et composés nuisibles ou Stimulants Stimulants Influence mutuelle des constituants. Divers 1. 1. 2. 9. مثل ت. ع. ع. 1. (581.1)	عناصر ومركبات جوهرية لدى النبات la plante aila plante	160.24 160.25 160.26 160.27 160.28 160.29	

161.11	امتصاص السوائل والمواد المحلولة Absorption des liquides et des substances dissoutes	161.11
161.12	انتقال السوائل والمواد المحلولة . جريان النسغ Circulation des liquides et des substances dissoutes. Circu- lation de la sève	161.12
	نتح الماء والمحاليل المائية	161.13
161.13	Exsudation d'eau et de solutions aqueuses	
161.14	Absorption des gaz	161.14
161.15	انتقال الغازات Circulation des gaz	161.15
161.16	انتضاح ــ انتشار الغازات Transpiration. Emission des gaz	161.16
161.19	Divers	161.19
161.2	ظواهر انتقاضية ــ تنفس Phénomènes cataboliques. Respiration	161.2
161.3	Assimilation. Mise en réserves. Sécrétion انخار بـ افراز	161.3
161.31	التمثل لدى النباتات الذاتية التغذية (عموماً) Assimilation chez les végétaux autotrophes (en général)	161.31
161.32	تہثل یخضوری ــ تخلیق ضوئی Assimilation chlorophyllienne. Photosynthèse	161.32
161.33	تمثل مواد اخرى من طرف النباتات الذاتية التغذية Assimilation d'autres substances par les végétaux auto- trophes	161.33
161.34	مذخرات: تكونها وهجرتها وتحركها واستعمالها Réserves: formation, migrations, mobilisation et utilisation	161.34
161.35	Sécrétion, excrétion اغراز وابزار	161.35
161.36	المتصاص ثان جزئي للاجزاء المنحطة Résorption partielle des parties dégénérées	161.36
161.37	التمثل لدى النباتات المضوية التفذية Assimilation chez les végétaux hétérotrophes	161.37
161.38	التكافل بين متعضيين والتعايش داخل الكائن الحي (مظاهر فسيولوجية فقط ويراجع بخصوص المظاهر البيئية 181.351) Symbiose, métabiose. [Aspects physiologiques seulement · pour les aspects écologiques, voir 181.351]	161.38
161.39	Divers	161.39
161.4	فسيولوجية النطور ــ فسيولوجية النمو (بادراج معدلات النمو) Physiologie du développement. Physiologie de la croissance (y compris régulateurs de croissance)	161.4
161.6	نسيولوجية الانسال أو الاسفاد (يراجع على الافضل 165 أو 181.5) Physiologie de la reproduction. [Voir de préférence 165 ou 181.5]	161.6
161.7	فسيولوجية الخليسة Physiologie de la cellule	161.7

161.8	الحركية _ التأثرية _ الحساسية بالنسبة للهنعشات _ الانتحاءات الح Mobilité; irritabilité; sensibilité aux stimulants, tropismes, etc.	161.8
161.9	Divers	161.9
162	علم الامراض وعلم الاجنة الغريبة (راجع على الانضل التغريعات رقم 4) (على الانضل التغريعات والعند (على 14) (Pathologie et tératologie. [Voir de préférence les subdivisions de 4]	162
163	علم الاجنة	163
164	علم التشكل (1) (يتفرع مثل ت. ع. ع. ع. 4. 581.4) Morphologie (Subdivisé comme CDU 581.4)	164
164.2	المشرة (2) ــ أعضاء نباتات دنيا Thalle. Organes de végétaux inférieurs	164.2
164.3	جذور _ أعضاء التغذية Racines. Organes de nutrition	164.3
164.4	Tiges, pousses	164.4
164.5	ورقـــات	164.5
164.6	ازهار وازهرارات Fleurs et inflorescences	164.6
164.7	قواكــــه	164.7
164.8	جــــزور	164.8
164.9	Divers	164.9
165	نسالة (1) وتطور — وراثة ووراثيات — انتقاء واصلاح — تغيرات Phylogénie, évolution. Hérédité, génétique, sélection et amélioration, variations	165
165.1	انسالة وتطبيور Phylogénie, évolution	165.1
165.3	وراثة وراثيات انتقاء واصلاح وتغيرات (عموما) . (راجع في خصوص التطبيقات العملية 232.13 و 232.311.3) Hérédité, génétique, sélection et amélioration, variations (en général). [Pour les applications pratiques, voir 232.13 et 232.	165.3
165.4	طرق اساسية للانتقاء والاصلاح الوراثي ــ مولد للخلايا : صبغيات ومورثــات (محق) Méthodes fondamentales de sélection et d'amélioration génétique. Cytogénétique : chromosomes, gènes	165. 4
165.41	تحسين بتلقيح ذاتي وتهجين (بادراج المواد للخلايا) Amélioration par autofécondation et par croisement (y compris cytogénétique)	165.41
165.42	صبغيات النئات التصنينية Chromosomes des groupes taxonomiques	165.42
		• •

یبحث فی شکل الحیوانات والنباتات
 جسم نباتی لیس نیه محور مرکزی (ش)

تحسين بانسال لاشقى او لا جنسي Amélioration par reproduction asexuée	165.44
مختلب نه 165,49 Divers	165.49
تفيرية طبيعيــة Variabilité naturelle	165.5
تشكليــة Morphologique	165.51
جغرانيــــة Géographique	165.52
المنافعة أو وظائفية Physiologique	165.53
مختــلف Divers	165.59
165.6 Sélection	165.6
طبيعـــــي	165.61
امطناعـــي Artificielle	165.62
165.69 Divers	165.69
هجائن (أو نغال وبغال) (ش) (ش) (الله عبائن (أو نغال وبغال) (ش) (الله عبائن (أو نغال وبغال) (ش) (الله عبائن (الله	165.7
المبيعيـــة Naturels	165.71
اصطناعية Artificiels	165.72
أدرانات ــ نفال الاطعام (أو الانشاب) • Chimères, hybrides de greffe	165.73
165,79 Divers	165.79
165.9 Divers	165.9
علم النبات الاقتصادي (عمومـــا) Botanique économique (en général)	166
نباتات منيهدة (راجع على الانضل منتجات حراجية في بسياب 8	166.1
واتسامها) 166.1 Plantes utiles. [Voir de préférence Produits Forestiers sous rubrique 8 et ses subdivisions]	
	166.5
فى باب 4 واقتسامها ً) 166.5 Plantes nuisibles. [Voir de préférence Mauvaises Herbes, Maladies, etc, sous rubrique 4 et ses subdivisions]	
علم الانساح Histologie	168
169 Divers مختلف ف	169

و يوصى بتفريع 172/179 بكيفية موازية لـ: ت. ع. ع. ع. 582.2/.9 وقد ورد فيما يلي رسم بياني للتفريعات الرئيسية وعلى من يحتاج الى اعداد لكل فصيلة نباتية أن يراجع ت. ع. ع. فيما يتعلق بالتفاصيل ويلاحظ وجود اعداد في ت. ع. ع. بالنسبة للفصائل والاجناس وعدة أنواع من الخشب في باب 674.05 بصورة موازية لـ: ت. ع. ع. 9. و. 21. 582 ومن جهة اخرى فانه يمكن ـ طبقا للقاعدة المنصوص عليها تحت رمز ألى أن ألى المتدمة ـ أن تتفرع الاعداد الآتية حسب المدمة المداد المنادة المنادة المنادة المنادة المدمة عالية المدمة عالية المدمة عالية المدمة عالية المدادة المنادة ال الحروف الهجائية الى اجناس وانواع مثلًا . 7.174 راتينجية عالية أو

[Il est recommandé de subdiviser 172/179 parallèlement à CDU 582.2/.9. Un schéma des divisions principales est donné ci-dessous, mais les utilisateurs ayant besoin de nombres pour chaque famille végétale, consulteront CDU pour le détail. A noter que des nombres sont prévus dans CDU pour les familles, genres et de nombreuses espèces de bois sous la rubrique 674.05, parallèlement à CDU 582.2/9.

D'autre part, d'après la règle indiquée sous (Id) dans l'introduction, les nombres donnés ci-dessous peuvent être subdivisés suivant les lettres de l'alphabet en genres et espèces, par ex. 174.7 Picea excelsa].

170.1	Herbiers	معاشب او محتشات (2)	170.1
172.1	Cryptogames	لازهریات (ش) = عدیمات الزهور (3)	
172.2	Thallophytes		172.2
172.3	مام البسيط): تشعبات الارتباء Schizophytes: Schizomycètes, S algues bleues)	شيزوغيت (نباتات بدائية تتوالد بالاتس البكتريات ومجموعات طحالب أو أشنات chizophycées (bactéries et	172.3
172.4	نیتوسس کودین (جبلات نباتیة) ــ مشریات مخاطیة ــ نطور مخاطیة Phytosarcodines, Myxothallophytes, Myxomycètes		172.4
172.5	Flagellés	سوطيات	172.5
172.6	Algues	طحالب أو اشنسات	172.6
172.8	Eumycètes (champignons vrais)	نطور حتيتية	172.8
172.9	Lichens	حزازات (أو حزازات الصخر) (ش)	172.9
173.1	Archegoniates. Embryophytes asiph	حاملات البييضة - ملقوحات نباتية رخا conogames	173.1
173.2	Bryophytes (hépatiques et mousse	طحلبیات أو حزازیات (ش) (85	173.2

épicea élevé = pesse

⁽²

مجموعة نباتات تجمع وتنشف وتحفظ للدرس سميت ايضا مخفيات التزوج ومستورات الزهر هي نباتات خلوية لا جذر فيها ولا ورق ولا ساق كالفطور والاشنة أو الطحلب

		مستورات الزهر الوعائية ــ لا زهريات و والسرخسيات النح)	173.5
173.5	Ptéridophytes, cryptogames vas		
174	مشيجية) ـ نباتــات على وجه العموم Embryophytes. Siphonogames. S	بزرية ـ فوات الزهر ـ نباتات ذات بزور	174
	Végétaux à graines en général		
174.2	Gymnospermes	عاريات البزور	174.2
174.4	Cycadales	سيكاسيات (من عاريات البزور)	174.4
174.6	Ginkgoales	جنکیات (1)	174.6
174.7	Conifères	مخروطیات (= صنوبریات)	174.7
174.9	Gnétales	رجرجيات (2)	174.9
175	Angiospermes	كاسنيـــات البـــزور (3)	175
175.2	Monocotylédones	وحيدات الفلقية	175.2
176.1	Dicotylédones	ذوات الفلقتـــــين	176.1
18 I	COLOGIE VEGETALE	يئـــة النباتيــة	18 علم البي
	ع النباتية مع الوسط التي	أسلوب الحياة عند النبات _ علاقة الانوا	181
181	الحراجية Mode de vie. Relation des espèces	توجد فيه البيئات الذاتية ــ طبيعة الاشجارُ végétales avec le milieu auté-	
	cologie. Tempérament des arbres	_	
181.1	•	_	181.1
181.1 181.2	cologie. Tempérament des arbres Répartition, aire naturelle	forestiers توزيع النباتات ــ مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل المناخية ــ التاق	181.1 181.2
	cologie. Tempérament des arbres Répartition, aire naturelle لم (أو الاقلمة)	forestiers توزيع النباتات ــ مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل المناخية ــ التاق	181.2
181.2	cologie. Tempérament des arbres Répartition, aire naturelle لم (أو الاقلمة) Relations avec les facteurs clim	forestiers توزيع النباتات ــ مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل الناخية ــ التاقة natiques. Naturalisation علاتات النبات مع الضوء	181.2 181.21
181.2 181.21	cologie. Tempérament des arbres Répartition, aire naturelle (أو الاقلمة) Relations avec les facteurs clim Relations avec la lumière	forestiers توزيع النباتات ــ مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل الناخية ــ التاقة natiques. Naturalisation علاقات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة	181.21 181.21 181.22
181.2 181.21 181.22	cologie. Tempérament des arbres Répartition, aire naturelle (او الاقلمة) Relations avec les facteurs clim Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du ve	توزيع النباتات حمجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل الناخية التاقة معانواهل الناخية التاقة معانواهد. Naturalisation علاقات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة علاقات النبات ازاء الريح تصرف النبات ازاء الريح البحر تصرف النبات ازاء ريح البحر	181.21 181.21 181.22 181.23
181.2 181.21 181.22 181.23	Répartition, aire naturelle (أو الإقلمة) Relations avec les facteurs clim Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du ve	forestiers توزيع النبات ح مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل الناخية — التاق معانوسع. Naturalisation علاقات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة تصرف النبات ازاء الريح تصرف النبات ازاء ريح البحر vent de mer	181.21 181.22 181.23 181.231
181.2 181.21 181.22 181.23	Répartition, aire naturelle (أو الإقلمة) Relations avec les facteurs clim Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du ve	توزيع النباتات حمجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل المناخية التاقية التاقية التاقية التاقية التاقية التوامد النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة علاقات النبات ازاء الريح البحر تصرف النبات ازاء ريح البحر تعرف النبات ازاء ريح البحر vent de mer	181.21 181.22 181.23 181.231 181.28
181.2 181.21 181.22 181.23 181.23	Répartition, aire naturelle (أو الاقلمة) Relations avec les facteurs clim Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du ve 1 Comportement vis-à-vis du Naturalisation Divers	توزيع النبات ح مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل المناخية — التاق معانوس المناخية — التاق معانوس النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة ومرف النبات ازاء الريح البحر تصرف النبات ازاء ريح البحر تاملم النبات النبات علاقات النبات علاقات النبات علاقات النبات علاقات النبات علاقات النبات علاقات النبات مع الماء ومع التربة : الماء علاقات النبات مع الماء ومع التربة : الماء علاقات النبات مع الماء ومع التربة : الماء	181.21 181.22 181.23 181.231 181.28 181.29
181.2 181.21 181.22 181.23 181.23 181.28 181.29	cologie. Tempérament des arbres Répartition, aire naturelle (او الاتلبة) Relations avec les facteurs clim Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du ve 1 Comportement vis-à-vis du ve Naturalisation Divers Cair بين الجنور والوسط Relations avec l'eau et avec le	توزيع النبات ح مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل المناخية — التاق معانوس المناخية — التاق معانوس النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة ومرف النبات ازاء الريح البحر تصرف النبات ازاء ريح البحر تاملم النبات النبات علاقات النبات علاقات النبات علاقات النبات علاقات النبات علاقات النبات علاقات النبات مع الماء ومع التربة : الماء علاقات النبات مع الماء ومع التربة : الماء علاقات النبات مع الماء ومع التربة : الماء	181.21 181.22 181.23 181.231 181.28 181.29 181.3
181.2 181.21 181.22 181.23 181.23 181.29 181.3	Répartition, aire naturelle (أو الاتلبة) Relations avec les facteurs clim Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du ve 1 Comportement vis-à-vis du ve Naturalisation Divers Relations avec l'eau et avec le et le milieu Relations avec l'eau Relations avec l'eau	النبات مع العوامل الناخية التاقية النبات مع العوامل الناخية التاقية النبات مع العوامل الناخية التاقية المنات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة المرت النبات ازاء الريح المحر تصرف النبات ازاء ريح المحر تأمل النبات ازاء ريح المحر تأمل النبات علاقات النبات عالماء ومع التربة : الما علاقات النبات مع الماء ومع التربة : الماء علية الماء علية الماء	181.21 181.22 181.23 181.231 181.28 181.29 181.3
181.2 181.21 181.22 181.23 181.23 181.29 181.3	Répartition, aire naturelle (أو الاتلبة) Relations avec les facteurs clim Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du ve 1 Comportement vis-à-vis du ve Naturalisation Divers Relations avec l'eau et avec le et le milieu Relations avec l'eau Besoins en eau	النبات مع العوامل الناخية التاقة علاقات النبات مع العوامل الناخية التاقية النبات مع العوامل الناخية التاقة علاقات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة تصرف النبات ازاء الريح تصرف النبات ازاء ريح البحر تعرف النبات ازاء ريح البحر تاتلم النباتات علاقات النبات مع الماء ومع التربة : العام علاقات النبات مع الماء ومع التربة : العام علاقات النبات مع الماء ومع التربة : العام العلاقات مع الماء ومع التربة : العام العلاقات مع الماء	181.2 181.21 181.22 181.23 181.231 181.28 181.29 181.3 181.31 181.311 → ← (1

	المياه	مهمة النباتات في دورة	181.312
181.312	Rôle des végétaux dans le cycle de l'eau		
181.319	Divers	<u> ختل ف</u>	181.319
181.32	ية ومع المواد المغنية (عموما) Relations avec le sol et avec les substances i général)	علاقات النبات مع التر nutritives (en	181.32
181.33	الغيزيائية للتربة Relations avec les facteurs physiques du sol	علاتاتها مع العوامل	181.33
181.34	ء المواد المغذية وعوامل كيماوية أخرى للتربة Relations avec le sol à l'égard des substances autres facteurs chimiques du sol	علاتاتها مع التربة ازا nutritives et	181.34
181.341	نابلة للامتصاص والتمثل Besoins en aliments absorbables et assimilable	الحاجات الى اغذية : s	181.341
	, الامتصاص (تركيز الهيدروجين والأيون وكذلك	عوامل كيماوية لتعديل	181.342
181.342	الخ) Facteurs chimiques modifiant l'absorption (pH, etc.)	الالكتــرون ـــ تهوية Eh, aération,	
		نعل الانواع النباتية في	181.343
181.343	Action sur le sol des espèces végétales		
181.349	Divers		181.349
181.35		-	181.35
181.351	يش التنطرات المجدّرة (1) Symbiose (symbioses bactériennes et mycorrh	تعایش البکتریات وتعا izes, etc.)	181.351
181.352	Parasitisme	التطفل	181.352
181.359	Divers		181.359
181.36	والوسط ألم تعريق النبتة وتطور الجذور الخ Relations entre les racines et le milieu. Enracir loppement des racines, etc.	العلاقات بين الجذور". nement, déve-	181.36
181.39	Divers	مختلصف	181.39
	الحياتية ومع النار (تراجع على الانضىل ، 4)	العلاقات مع العوامل التغريعات الثانوية رقم	181.4
181.4	Relations avec les facteurs biotiques et avec le fe de préférence, aux subdivisions de 4]		
181.41	Concurrence vitale	التنانس الحيوي	181.41
181.42	Influence des animaux	تأثير الحيوانات	181.42
181.43	Influence du feu	تأثير النار	181.43
181.49	Divers	مختلصف	181.49

¹⁾ هي النقاء غطر بجذور نبتة أخرى

181.5	فاد Modes de reproduction	طرق الانسال أو الاس	181.5
		الاسفاد اللاجنسي (ا	181.51
181.51	Reproduction asexuée (Multiplication végétative		101 50
181.52	Reproduction sexuée	الاسفاد الشقيي	181.52
181.521	والتأبير (أو الالقاح) . Floraison et pollinisation		181.521
181.522	Fructification	الاثمار (أو الايناع)	181.522
181.523	Dissémination des graines	نثر البـــزور	181.523
181.524	ات ــ السبات الخ Longévité des semences, dormance, etc.	تعمير البذور أو الزريه	181.524
181.525	Germination et développement des semis	انتاش وتطور البادرات	181.525
181.529	Divers	<u> ختل</u>	181.529
181.59	Divers	مختلف	181.59
181.6	ظهر الشجرة ــ تطورها وشكلها Formes biologiques, port. Développement et forr	اشکال بیولوجیة ــ م ne de l'arbre	181.6
181.61	هر الشبجرة (على وجه العموم) (Formes biologiques, port (en général	اشكال بيولوجية ــ مظ	181.61
181.62	تأثير الوسيط Forme de la cime : Influence du milieu	شبكل تمة الشجرة:	181.62
	طها ــ تشذیب (1) طبیعی ــ اغصان عرضیة	(أو حبقاء) (ش)	181.63
181.63	Persistance ou décurtation des branches. Ela Gourmands	gage naturel.	
181.64	Forme de la tige [Pour les mesures, voir 524.1] .524 في خصوص التدابير)	شكل الساق (راجع 1	181.64
181.65	بها فى ذلك أسلوب المعالجة) على النمو Influence du milieu ambiant (y compris le mode sur la croissance	تأثير الوسط المحيط (de traitement)	181.65
181.69	Divers	<u> مختل</u> ف	181.69
	يرها ــ احجامها ــ الاشجار الجديرة بالملاحظة لم يسلمكما	مدة بقاء الشجرة وتعم – آثار عمر الشجرة ع	181.7
181.7	Durée, longévité; dimensions; arbres remarquab l'âge sur le comportement	les. Effets de	
181.71	مهيرها ــ أحجامها ــ الاشتجار الجديرةبالملاحظة Durée, longévité ; dimensions ; arbres remarqu	مدة بقاء الشجرة _ ته ables	181.71
181.75	Effets de l'âge sur le comportement سلوکها	آثار عمر الشجرة على	181.75
181.79	Divers	,ختلــــــ	181.79
181.8	رار والايراق Phénologie	تاثير المناخ على الازه	181.8
		ع نروع الشجــــر	1) أي قط

101.0	موتانها مثل الاشتجار التي تموّت وهي قائمة على سوقها والاشجار الساقطة والارومات (1) والخشب الطريح ــ راجع 114.351 في خصوص الغطاء (2) الميست	181.9
181.9	Divers (y compris le rôle écologique de plantes ou parties de plantes après leur mort, par ex. arbres morts sur pied, chablis, souches, bois gisant; pour la couverture morte, voir 114.351)	
182	علم البيئة الجماعية (في خصوص المجموعات الحيوانية أو النباتية) علم الاجتماع النباتي (عموميات ــ مبادىء ومناهج) Synécologie. Sociologie végétale (généralités, principes et mé- thodes)	182
182.1	علم البيئة الاحاثي ــ تاريخ النبات ــ تحليلات لقاحية (أو طلعية) Paléoécologie. Histoire de la végétation. Analyses polliniques	182.1
182.2	تطور النباتات وتقابلها ودوريتها Evolution, alternance et périodicité de la végétation	182.2
182.21	تطور النباتات ــ سلسلات النبات . Evolution. Séries	182.21
	نهاية التطور الطبيعي لتشكيلة نباتية ـ تطور تشكيلات غريبة حـن النبـــات	182.22
182.22	Climax et paraclimax	
182.23	اشتجار مجردة من أغصانها . Ecotones	182.23
182.24	alternance dans l'espace تتابِل الاوراق في الفضاء	182.24
182.25	تقابلها في الزمان (مثلا : تقابل الانواع السائدة) Alternance dans le temps (par ex. alternance des espèces dominantes)	182.25
182.28	Aspects saisonniers المظاهر الفصلية	182.28
182.29	Divers	182.29
182.3	وحـــدات النبات (مستعمرات نباتية الخ (نظريات)) Unités de végétation (associations, etc. [Théories])	182.3
182.4	طبقات (3) نباتیـــة	182.4
182.41	طبقة شجرانية سائدة (طبقة سائدة) Strate arborescente dominante (étage dominant)	182.41
182.42	طبقة شجرانية مسودة (طبقة مسودة) Strate arborescente dominée (étage dominé)	182.42
182.43	المتسلقات (أو المعترشات)	182.43
182.44	نباتات معايشة أو ملازمة (السوق والاغصان) Epiphytes (tiges et branches)	182.44
		 الارومة الغطاء

•	ن ــ صنفار الشنجر (1)	نباتات نامية على ورق نباتات أخرى	182.45
182.45	Plantes épiphylles, morts-bois		
182.46	Strate arbustive	طبقة الجنبـــة	182.46
182.47/.48	Couverture vivante	غطــــاء حي	182.47/.48
182.47	تبية أو حشيشية) Strate herbacée (tapis herbacé)	طبقة عشبة أو حشيشية (زربية عنا	182.47
182.48	Mousses ou lichens	طحالب أو حزاز (او اشنة ·	182.48
182.49	Divers	<u>ختلـــف</u>	182.49
182.5 N	lesures et méthodes synécologiques ಷ	تدابير ومناهج في علم البيئة الجماعي	182.5
182.51	ير الكثافة والتواتر والاستقرار الخ. Expression statistique de la structure de la fréquence, de la constance, et	. Mesures de la densité,	182.51
182.52	Analyse détaillée par la méthode des c	تحليل مغصل بطريقة المربعات والم carrés, des transects, etc.	182.52
182.53	Manipulation expérimentale de la vég	étation	
		مناورة تجريبية للاستنبات	182.53
182.54	Intervention expérimentale sur les fa		182.54
182.55	Intervention expérimentale sur les fatiques)	تدخل تجريبي فى العوامل اللاحياتية -cteurs de station (abio	182.55
182.58	Méthodes d'inventaire et de cartogra	طرق جرد وخرائطية الاستثبات phie de la végétation	182.58
182.59	Divers	<u>ختل</u> ف	182.59
182.8 E c	عية (المزروعة) الخ cologie des groupements végétaux a	بيئات المجموعات النباتية الاصطنا rtificiels (cultivés), etc.	182.8
182.9 D i	ivers	مختلصف	182.9
*187 Type	s de végétation	نماذج النبسات	187
189 Dive i	rs ·	مختلف	189
19 DIVERS		ــف	19 مختلــــ

¹⁾ كل ما ينمو تحت ادواح الاحــراج

ثانيا: علم الاحسراج 2. SYLVICULTURE

جدول تقسيمات الرتبة الثانيــة Tableau des divisions de deuxième ordre

	انظمة واساليب المعالجة ـ هيئة وتركيب النباتات الاقليمية ـ اشكال هـذه النباتات	22
22	Régimes et modes de traitement. Constitution et composition des peuplements ; formes des peuplements	
23	Régénération et création de peuplements انعاش وتكوين النباتات الاقليمية	23
24	اسعافات زرعية للنباتات والاشجـــار Soins culturaux aux peuplements et aux arbres	24
25	معالجة النباتات الناقصة او المنحطة او الكثيرة الفـــرج Traitement des peuplements incomplets, dégradés ou très clairs التوازن بين الزراعة والحراجة والرعي بما في ذلك الاحراج المسقية او المعرضة للفيضان وسياجات الاشجار ومعالجتها)	2526
26	L'équilibre agro-sylvo-pastoral (y compris les forêts irriguées ou inondables, les rideaux abris et leur traitement)	
	مستنبتات نموذجية ــ أشجار التزيين ــ سياجات وانواع نباتية خاصة بهذه السيــاحــــات	27
27	Arboretums. Arbres d'ornement. Haies et espèces pour haies	
	زراعة ومحصول المنتجات الحراجية عدا الخشب	28
28	Culture et récolte des produits forestiers autres que le bois	29
29	Divers	
	انظمة وأساليب المعالجة _ هيئة وتركيب النباتات الاقليمية _ اشكال هـذه النبـــاتــــات	22
22	REGIMES ET MODES DE TRAITEMENT. CONSTITUTION ET COMPO- SITION DES PEUPLEMENTS ; FORMES DES PEUPLEMENTS	
221	Régime de la futaie 221	
221	.0 Principaux types de coupes (المرجية) 221.0	
221	.01 Coupe rase (coupe à blanc étoc) التطع المحلوت أو المسبود 221.0	1
221	.02 Coupe progressive, coupe d'abri التدرجي ــ قطع الاستظلال 221.0	2
221	221.0 التطع في أطراف الحرجة 221.0	3
221	221.0 تطع البينة (أو غلاجة الحدائق) Coupe de jardinage	4
22	1.09 Divers عنا نام 221.0	9
22	221.222 مناهج عن طريق القطع المسبود (راجع 221.221 و 221.222 في خصوص طرق القطوع المسبودة في بقع أرضية كل منها على حدة) Méthodes par coupe rase. [Pour méthodes des coupes rases par bandes, voir 221.221 et 221.222]	,

221.2	Méthodes par coupes progressives	مناهج بقطوع تدريجية	221.2
221.21	حالمات بذور الانعاش Futaie régulière. Méthode des seme	حرجة منتظمة ــ منهاج الاشجار . nciers	221.21
221 .22	Méthodes par bandes	منهاج في بقع ارضية	221.22
221.221	Coupe par bandes successives	تطع في بقع أرضية متتابعة	221.221
221.222	Coupe par bandes alternes	قطع في بقع ارضية متناوبة	221.222
221.223	Coupe d'éclaircie par bandes	قطع الفرجة في بقع ارضية	221.223
221.224	غنیر » Coupe en lisière type Wagner	قطع في اطراف الحرجة طراز « وا	221.224
221.225	Coupe en coins	قطع منحصرف	221.225
221.226	Coupe par bandes et par trouées	تطع في بقع ومجازات	221.226
221.229	Divers	بذتا ف	221.229
	. استثمار بقطوع حسب اساليسب	معالجة حريجات داخل حرجة ــ البستنة (« نيميلشلاغ »)	221.23
221.23	Traitement en futaie par bouquets. jardinatoires (« Femelschlag »)		
221.29	Divers	مذتا من	221.29
221.4	Traitement en futaie jardinée	معالجة في حرجة مشذبة	221.4
221.41	Jardinage classique par pieds d'arb	بستنة كلاسيكية في ارجل الاشجار res	221.41
221.411	Jardinage par bouquets	بستنة في كل حريجة	221.411
221.42	Coupes jardinatoires	تطوع بستانية	221.42
221.49	Divers	بذتا ف	
221.5	Traitements divers	معالجات مختلفية	221.5
221.51	Coupe définitive avec réserves	قطع نهائي مع ذخسرات (1)	221.51
221.52	Futaie à double étage	حرجة ذات طبقتين	221.52
221.59	Divers	,ختل ف	221.59
221.6	Forêt permanente (« Dauerwald »	غابة دائمة (« داوروالد »)	221.6
221.9	Divers	بذتان	221.9
222 T a	ليبة (2) وأشجار معضودة (3) Aillis, têtards et arbres d'émonde	خيس (او مسعة) ــ اشجار س	222
221.1	Taillis-sous-futaie	خيس حريجــــي	222.1
	•	خيس بسيط او خيس استظلالي	

الذخر هو الشجر الذي اذا قطعت أشجار الحرجة يستبقى ذخرا (ش) اشجار قطعت نروعها لكي يحصل لها أغصان عديدة بدلا من الغروع التي تطعت غروعها وقضبانها العارضة التي تنبت على السوق الخ (1

⁽²

222.2	Taillis simple et Shelterwood coppice)	
222.21	Taillis simple	خيس بسيسط	222.21
222.22	Taillis fureté	خيس ابن مقسرض (1)	222.22
222.23	Shelterwood coppice	خيس استظلالـــي	222.23
222.29	Divers	<u> ختاب ف</u>	222.29
222.3	Têtards et arbres d'émonde	أشجار سليبة واشجار معضودة	222.3
222.9	Divers	دف اتخم	222.9
	استبدال أو عدم استبدال الانواع) Changements de régime sylvicole. Co substitution d'essences)	تقلبات النظام الحرجَي ــ تحويل (ب nversion (avec ou sans	226
	شکال هذه النباتات Constitution et composition des peuple plements	تكوين وتركيب النباتات المحلية ــ الا ments; formes des peu-	228
228.0	Choix des essences et forme des me	اختيار انواع وشكل الاخسلاط langes	228.0
228.1	المسودة ــ طوائف الاشتجار Densité. Etage dominant et étages d	الكثانة ـــ الطبقة السائدة والطبقات ominés. Classes d'arbres	228.1
228.11		(راجع 181.62/.63 نيماً يخص العرضية (أو الحمقاء) الخ)	228.11
228.12	Etage dominant et étages dominés	الطبقة السائدة والطبقات المسودة	228.12
228.125	Classes d'arbres	طوائف الاشجار	228.125
228.129	Divers	<u>ختا</u> ن	228.129
228.2/.3	B Peuplements purs et mélangés	نباتات محلية خالصة او مخلوطـــة	228.2/.3
228.2	Peuplements purs	نبائات خالمسة	228.2
228.3	Peuplements mélangés	نباتات خليطة	228.3
228.5/.6	بار المختلطة Peuplements équiennes et d'âges mê	نباتات متساوية الاعمار او ذات الاعر lés	228.5/.6
228.5	Peuplements équiennes	نباتات متساوية الاعمسار	228.5
228.6	Peuplements d'âges mêlés	نباتات ذات الاعمار المختلطة	228.6
228.7/.8	Peuplements artificiels et naturels	نبانات اصطناعية وطبيعية	228.7/.8
228.7	Peuplements artificiels. Plantations	نباتات اصطناعية ــ غروس	228.7
228.8	Peuplements naturels	نباتات طبيعيسة	228.8
	ا متشابكة الإغصان	من اللواحـــم ذات الظلات هي التي تكون اشجاره	1), حيوان 2) الاحراج

228.81	Forêts vierges	ابات عذراء	ė 228.81
· 228.82	ار ـــ غابات ثانویة Peuplements naturels obtenus a secondaires	اتات طبيعية ناتجة عن الاستئم après exploitation. Forêts	228.82 نب
228.9	Divers	ختلــــف	→ 228.9
23 REG	ENERATION ET CREATION DE PEUF	ق نباتات محليـــة LEMENTS	23 تجدید وخا
230 M	éthodes de régénération	طرق التجديد (أو الانعاش)	230
230.1	Régénération par grandes surfaces	تجديد في مساحات شاسعة	230.1
230.2	Régénération par bouquets	تجدید فی حریجات	230.2
230.3	Régénération par bandes	تجديد في بقع ارضيــة	230.3
230.9	Divers	, ختا ف	230.9
231 R	égénération naturelle	تجدید طبیعــــي	231
231.1	أو غروس ناشئة) سابقة على فيما يتعلق بالغروس السابقة) Régénération naturelle obtenue par les plantations préalables, voir 235.2	غيرها في الوجود (راجع 235.2 semis préexistants. [Pour	231.1
231.3		تدابير اعدادية لضمان التجديد الم	2313
231.31	Travail dans l'étage dominant	العمل في الطبقة السائدة	231.31
231.32	الحي Travail dans le sous-étage et la c	العمل في الطبقة التحتية والغطاء ouverture vivante	231.32
231.321	() وقلع الأشواك الخ Par recépage, débroussaillement,	التجديد بالاجماع (أو الجث) (أ etc.	231 321
231.322	Par incinération	التجديد بالترميد (2)	231.322
231.323	Par pâturage (التجديد بالارعاء (أو الامراج) (3	231.323
231.324	Par empoisonnement	التجديد بالتسميسم	231.324
231.329	Divers	بختليف	
231.33	Préparation du sol	اعداد التربـــة	231.33
231.331	Travail du sol		231.331
231.332	Engrais -	الاسبدة	231.332
231.339	Divers	ختا <u>ن</u>	
231.39	Divers	ختل خ	231.39
231.4	والشكر) (4) (راجع أيضا 222) Régénération naturelle par rejets [Ci	تجديد طبيعي بالارءاد (أو الفرخ [. aussi 222	231.4
	•		

هو قطع الشجرة الصفيرة على مقربة من الارض لتطعيمها أو تجديد شبابها أي التحويل الى رماد هو تسريح الماشية في المرعى أو المرج هو تسريح الماشية في المرعى أو المرج الرئد أو المنزخ أو الشكير غصن ينشأ من برعم عرضي في أرومة شجرة مقطوعة وقد يستعمل غرسا

⁽¹ (2

⁽³

231.41	Influence de l'époque de la coupe	تأثير ابان القطـع	231.41
231.42	influence de la hauteur de la coup	تأثير ارتفاع القطــع e	231.42
231.43	استعملة Influence de l'âge ou des dimension	تأثير عمر أو أحجام الاشتجار الم ns des arbres exploités	231.43
231,44	Influence du ravalement des souche	تأثير حطاب (1) الارومات	231.44
231.49		•	004.40
231.43	Divers	<u>ختلـــن</u>	
231.5	او الملوخ) Régénération naturelle par drageons	التجديد الطبيعي بالنوامي (2) (231.5
231.9	Divers	مختلصف	231.9
232 R	égénération artificielle	التجديد الاصطناعيي	232
232.1	رت الخ Choix et essai des espèces, races, etc.	اختيار وتجربة الانواع والسلالا	232.1
44	ستنبتات الحراجية وتجربة النباتسات	المجلوبة (أو الدخيلة) الخ	232.11
232.11	Expérimentation des espèces (y cor tiers, expérimentation d'exotiques, e		
232.12	Les races et expérimentation sur leu (أو ہنشاھا)	ir provenance السلالات والتجربة حول أصلها	232.12
	خرى لتحسين الاشجار (راجع ايضا	التجربة حول النفال ومنتجات ا 165 و 232.311.3)	232.13
232.13	Expérimentation sur les hybrides et a lioration des arbres [Cf. aussi 165 et	utres produits de l'amé-	
232.19	Divers	مختلف	232.19
232.2	فيــــــة Travaux préparatoires, opérations acce	أعمال اعدادية ــ عمليات اضا ssoires	232.2
	,	معالجة تمهيدية واعداد للحقا	232.21
232.21	Traitement préliminaire et préparation		202.21
232.211	Débroussaillement	تلم الاشمواك	232.211
232,212	Pâturage	الارعساء (أو الامسراج)	232.212
232.213	Incinération	الترميـــد	
		اساليب اخرى في ابادة الاعث	232.214
232.214	Autres méthodes de désherbage		
232.215	Assainissement du sol	تطهير التربـــة	232.215

¹⁾ الحطاب يقابلها rabattage و ravalement ومعناها قطع الغروع التي شاخت بغية تجديد شباب الشجر الهرم 2) النامية أو الملخ أو الشبطء أو العقان غصن ينمو من برعم عرضي على جنر بعض النتاتات

	19	
232.216	اعداد التربة بما في ذلك حرثها أو غلحهما Préparation du sol, y compris labour	232.216
232.217	ري الارضَ (قبل البادرات أو المروس) (Irrigation (avant semis ou plantation	232.217
	مختلف (راجع 235.2 فيما يتعلق بابقاء أو ادخال أشجار أو	232.219
232.219	سفار شبجر كظلات) Divers. [Pour le maintien ou l'introduction d'arbres ou de morts-bois comme abri, voir 235.2]	_
	التجديد الاصطناعي المنسق مع زراعات مدرجة (راجع أيضا 261)	232.22
232.22	Régénération artificielle combinée avec des cultures inter- calaires. [Cf. aussi 261]	
232.29	Divers	232.29
232.3	بزور ومستنبتات وبادرات مباشرة Graines, pépinières, semis directs	232.3
232.31	بــــزور	232.31
	انتاج الزريعات (سنوات الزريعات وانتاج البزور الخ)	232.311
232.311	Production des semences (années de semences, production de graines, etc.)	
232.311.1	سنوات الزريعات ــ انتاج البزور Années de semences, production de graines	232.311.1
232.311.2	انتاجها انطلاتا من اشجار ونباتات محلية مختارة A partir d'arbres et de peuplements d'élite	232.311.2
	جنان البزور ــ طعوم قزمة بما فى ذلك الاساليب المستعملة للتعجيل بالاثمار	232.311.3
232.311.3	Vergers à graines, greffons nains, y compris méthodes pour hâter la mise à fruits	
232.311.9	Divers	232.311.9
	محصول البزور: استخراجها وترتيبها	232.312
232.312	Récolte des graines, extraction et classement	
232.312.1	Récolte Il	232.312.1
232.312.2	استفراجـــه	
	غرز وترتیب البــزور (بما فی ذلك تأثیر ذلك على الانتــاش (1) والنمو الذي يتحقق بعد ذلك)	232.312.3
232.312.3	Triage et classement (y compris influence sur la germination et la croissance ultérieure)	
232.312.31	Poids des graines	232.312.31
232.312.9	Divers	
		 ا هو خروج
	جنين البزرة	1) هو خروج

	تسويق ونقل البزور (بما في ذلك الشهادات والتشريعات المتعلقة مذاك)	
232.314	Commercialisation et transport des graines (y compris cer- tificats et législation s'y rapportant)	
232.315	حفظ ومعالجة البزور Conservation et traitement des graines	232.315
232.315.1	تنقيات وقائية وعلاجية Désinfections préventive et curative	232.315.1
232.315.2	طرق الحفظ (راجع 181.524 في خصوص تعمير البزور) Méthodes de conservation. [Pour longévité des graines, voir 181.524]	232.315.2
	معالجة تمهيدية للبادرة بما في ذلك التطبق (1) (أو التنضيد)	232.315.3
232.315.3	والاسترباع (2) Traitement préliminaire au semis, y compris stratification et vernalisation	
	عزل (أو تغطية) المحصولات (3)	232.315.4
232.315.4	Enrobage	
232.315.9	Divers	232.315.9
232.318	تجارب الزريعات ــ تجارب الإنتاش ــ جودة الزريعات Essais de semences. Essais de germination. Qualité des semences	232.318
232.319	Divers	232.319
232.32	انتاج الغرائس ــ مستنبتات (او مشاتل) Production des plants. Pépinières	232.32
232.321	موقع المشاتل بما في ذلك العوامل المؤثرة في اختيار هذا الموقسع Emplacement des pépinières, y compris facteurs influant sur le choix de cet emplacement	232.321
232.322	اعداد ومعالجة الحقل بما فى ذلك صيانة خصبة Préparation et traitement du terrain, y compris maintien de sa fertilité	232.322
	الدورة الزراعية في المشاتل بادراج الأرض المستريحة (4) والاسمدة الخضراء وتعاتب الزروع	232.322.1
232.322.1	Assolement des pépinières, y compris jachère, engrais verts, rotation des cultures	
232.322.2	Stérilisation	232.322.2
232.322.3	تحميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	232.322.3
232.322.4	استعمال الازبال (او السراجين) والاسمدة العادية واسمسدة المزرعة (5) الخ (بما في ذلك المعلومات المامة حول الاسمدة) Utilisation de fumiers, engrais, composts, etc (y compris renseignements généraux sur les engrais)	232.322.4
	البزور بين طبقات من الرمل الرطب تسهيلا لانتاشها printanisation وهو معالجة البذور بالبرد للتعجيل بازدهارها واثهارها راجها موقتا في مادة لا ينفذ منها الهواء جامة في المفسرب من الروث والكناسسة والاوسساخ والاتسذار .	 يقال ايضا حفظها بادر بيقال ارض

232.322.41	Engrais minéraux	الاسمدة المعدنية	232.322.41
232.322.411	Engrais azotés	الاسبدة المنترجـة (1)	232.332.411
232.322.412	Engrais phosphatés	الاسبهدة الهفسفطة	232.322.412
232.322.414	Engrais potassiques	الاسمدة البوتاسية	232.322.414
		تسميدات كلسية _ المرن	232.322.417
232.322.417	Amendements calcaires. Marnes	•	
232.322.419	Divers	مختلف	232.232.419
232.322.42	Oligo-éléments	الضروريـــات (2)	232.322.42
232.322.43	Engrais organiques (sauf compost	•	
		الاسمدة العضوية (عدا أسم	
232.322.44	ذلك استخدام ازبال مغرش الحيوان Composts et leur fabrication, y litière et ordures ménagères	اسبدة الزرعة وصنعها بما compris utilisation de	232.322.44
232.322.45	Inoculation	القياح	232.322.45
	ت الغيزيائية للتربة بواسطة تهجسين	مختلف (بادراج التحسينا،	232.322.49
232.322.49	Divers, y compris les amélioration p.c. Krilium	« کریلیوم » ons physiques du sol	
232.322.5	س (أو تنعيم) التربة Façons culturales, état d'ameublis	أساليب زرعية ــ حالة أسلام sement du sol	232.322.5
232.322.6	Constitution des planches (3) (¿	تكوين المساكب (أو الاحواض	232.322.6
232.322.9	Divers	<u> ختا</u>	232.322.9
232.323	Semis et recouvrement	البسذر وتغطيتسسه	
	ط ــ نثر الزراعة (4) بادراج الطرق		232.323.1
232.323.1	Méthodes de semis (semis en lign compris procédés mécaniques)	es, à la volée, etc, y	
232.323.2	Densité du semis et quantité de gr	كثانة البذر وكمية الحبوب raines	232.323.2
232.323.3	Epoques du semis	ابان البـــذر	232 323 3
	ت البذر	أحمال الحم وحالة الحقل وتن	
232.323.4	Conditions atmosphériques et état du semis	du terrain à l'époque	, , , , , , , , , , , , , , , , , ,
232.323.5	Matériaux de recouvrement et leur	مواد التفطية وثخانتها épaisseur	232.323.5

⁽¹

المحتوية على الازوت أي المواد الضرورية لعمل الاجسام الحية مثل النيتامينات هو مستطيل من أرض البستاني حوله اعضاد تسمل السقيا أو البذور باليد أو البذر او نثر البذور (ش) (2 (3

			تحديل ورص مساكب البذر	232 323 6
232.	323.6	Roulage et tassement des planches		232.323.0
•		لل استعمال الهر للمزارع وتدنشسة		232.323.7
232.		Méthodes intensives spéciales (par o sis, chauffage du sol, etc.)	التربة الخ) ex. utilisation de châs-	
232.	323.9	Divers	مختلف	232.323.9
232.5	324 R e	epiquages	التشتيل (= نقل النباتات)	232.324
232.5		ساليب المتبعة والادوات المستعملية Arrachage des plants, y compris et outils utilisés	تلع الاغراس بما في ذلك الا méthodes employées	232.324.1
		. تأثير التقليم وجودة البذر على النمـــو		232.324.2
232.		Classement des semis avant repique taille et de la qualité des semis serieure	_	
232.5	324.3	Densité du repiquage	كثاغة التشتيل	232.324.3
232.5	324.4	Epoques du repiquage	مواقيت التشتيل	232.324.4
232.5	324.9	Divers	بختلصف	232.324.9
232.		البذر والإغراس المنقولة مما) ravaux d'entretien (à la fois dans le dans celles de plants repiqués)	أعمال الصيانة (فى مساكب ا es planches de semis	232.325
232.	325.1	Arrosage et irrigation	السقي والسري	232.325.1
232.	325.2	سائش المضرة وتنظيف الارض Désherbage, lutte contre les mauvai	ابادة الاعشاب ومكانحة الحث ses herbes et sarclage	232.325.2
232.	325.21	ىفى Désherbage à la main et sarclage	ابادة الاعشاب باليدوتنقية الار	232.325.21
232.	325.22	Procédés mécaniques	الاساليب الآلية	232.325.22
232.	325.23	مجلة ذات اللهب والمشاعل Lance-flamme, roue à flamme, to	استخدام قائنسة اللهب والد rches	232.325.23
232.	325.24	Désherbants	مبيدات الاعشاب	232.325.24
232.	325.29	Divers	د این	232.325.29
		القش الحرجي	التجليل (1) واستعمال مهاد	232.525.3
		Paillage et utilisation de litière for	estiere التفريج بين البذور	222 225 4
232.	325.4	Dépressage des semis	التعريج بين البدور المامة الما	
232.	325.5	(اي اعسطس) Acclimatation et aoûtage des plant	اهلها ورزاعه العروس في اب	232.323.3
232.	325.9	•	مختلی ن	
		ن لاتقاء الجلد	رض بالجل وهو القش أو بالتبر	1) هو ستر الا
		122	•	

	•		
	منقولة كانت أم غير منقولة) ـــ	استخدام الغراس الفاشية النمو (. تقضيب الجذور والنبتات الخ	232.326
232.326	Utilisation des plants trop déve Taille des racines et des pousse	• • • • •	
232.326.1	Habillage des racines	تهيئة (1) الجذور	232.326.1
232.326.2	Soulevage et cernage	تقليب الارض وتحويط الشجرة	232.326.2
232.326.3	Taille des pousses	تشكيل النبتات	232.326.3
232.326.9	Divers	ختان	232.326.9
232.327	Mesures de protection dans les	تدابير الحماية في المشاتـــل pépinières	232.327
232.327.1	Contre les facteurs climatique		232.327.1
232.327.11	Abris contre vent et pluie	لهلات ضد الريح والمطـــر	232.327.11
232.327.12	شبهس او من التشبهس) (Ombrage (contre l'insolation	استظلال (من الرعن اي ضربة ال	
232.327.13	Protection contre la gelée	الاحتماء من الجلد (= الصقيع)	232.327.13
232.327.19	Divers ·	<u>ختل</u>	232.327.19
232.327.2	ي الاسراض اللازطرياتيسة) Contre les maladies cryptogan	الاحتماء من الامراض النطرية (أنو الإمراض النيروسية (2) niques et à virus	232.327.2
232.327.3	Contre les mammifères et les	الاحتماء من الثدييات والطيور oiseaux	232.327.3
232.327.4	خری Contre les insectes et autres	الاحتماء من الحشرات وحيوانات ال animaux	232.327.4
232.327.9	Divers	<u>ختل</u> ف	232.327.9
232.328	Multiplication par voie végétative	التكاثر عن طريق الانبات	232.328
232.328.1	Par boutures de tiges ou de a	بفسول السوق او الاغصان rameaux	232.328.1
232.328.2	Par boutures de racines	بنسول الجددور	232.328.2
232.328.3	Par drageons	بالنواسي (اي الملسوخ) (3)	232.328.3
232.328.4	Par marcottes	بالاعكســة (4)	
232.328.5	Par greffes	بعمليات لاطعام (أي الانشاب)	
232.328.9	Divers	<u> ختا ن</u>	

⁽¹

⁽²

⁽³

اي تشذيبها عند نتلها الى مكان آخر النيروس أو الحمة وهو عامل مرضي لم يكشف عن مكروباته (ش) وهي الاغصان النامية على البراعم العرضية العكيس هو الترقيدة أي الغصن الذي يعكس وسمي أبن العوام العكسس التغطيس والتكبيس وهو حني غصن ودفنه في التراب (ش)

232.329	Divers	مختليف	.232.329
232.329.1	Serres	الدفيئـــات (1)	232.329.1
232.329.2	Couches chaudes	طبقات حسارة	232.329.2
232.329.3	Couches froides	طبقسات بساردة	232.329.3
232.329.6		غرس في اصص واسطوانسات الع	232.329.6
232.329.9	Divers	, ختل ف	232.329.9
232.33	ر (الله الله الله الله الله الله الله ال	تكوين النباتات ببذور مباشرة (راجع 232.43 في خصوص التنرب -semia direct. [Pour espa	232.33
232.331	وط الخ) Méthodes de semis (poquets, li	اساليب البذور (حفر البذور وخط gnes, etc.)	232.331
232.332	Utilisation de composts et en inoculation, etc.) عادية (بما في ذلك التجليـــل	grais (y compris paillage, استعمال اسمدة المزرعة واسمدة والالقاح الخ)	232.332
232.333	Densité du semis et quantité de		
202.000	bollotto da comile ot qualitate de	كثاغة البذور وكمية الحبوب	232.333
232.334	Méthodes de recouvrement des	اساليب تغطيسة الحبسوب graines	232.334
232.335	Epoques du semis	مواقيت البــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	232.335
232.336	Mesures de protection	تدابير الحمايــة	232.336
232.337	الآلية) Outils et matériels (y compris	أدوات ومواد (بما ذلك الإساليب procédés mécaniques)	232.337
232.339	Divers	<u>ختل</u> ن	232.339
232.4	Constitution de peuplements par p	تكوين النباتسات بالغسرس plantation	232.4
232.41	Sujets à planter	المواد المعروضة للغسرس	232.41
232.411	Catégories de plants	استساف الغسرائسس	232.411
232.411.1	سس (بادراج التشريع) Origine et certificat d'origine (y compris législation)	اصل وشهادة اصل او جودة الغراة ou de qualité des plants	232.411.1
232.411.2	Age et catégorie	عمر الغريسة وصنفها	232.411.2
232.411.3	Qualification et calibrage	2 وصف وتعيير (الغرائس)	232 411.3
232.411.4	Sujets multipliés par voie vég	مواد مستولدة عن طريق الانبات étative	232.411.4

¹⁾ الدنيئة بناء من زجاج لاستنبات البكائر أو النباتات الدخيلة التي لا تتحمل البرد أو الحـــر

232.411.5	غرائس ناتجة عن معالجة مختلفة في المشتل Plants provenant de différents traitements en pépinière	232.411.5
	استخدام البذور الطبيعية للغابات (الشريات أو الغريسيات البريسة)	232.411.6
232.411.6	البــريـــة) Utilisation de semis naturels de forêt (sauvageons)	•
232.411.9	Divers	232.411.9
232.412	استخدام الغرائس اليدوي ومعالجتها Manipulation et traitement des plants	232.412
232.412.1	قلع الغدرائس Arrachage	232.412.1
232.412.2	تهيئة الجذور واجمام (أو جث) السوق Habillage des racines, recépage des tiges, barbatelles	232.412.2
232.412.3	وضع الغرائس في العق (1) (بما في ذلك الاستخراج المبكر ووضع الغرسة في مخبأ تحت الارض الخ) Mise en jauge (y compris extraction prématurée, mise à l'abri sous terre, etc.)	232.412.3
	اتامة الغرسة خارج التربة قبل الغرس (بما في ذلك وقت النتل والتغليـــف الخ)	232.412.4
232.412.4	Séjour hors terre des plants avant plantation (y compris transport, emballage, etc.)	
232.412.5	طلبي الجذور Pralinage	232.312.5
232.412.6	البسة (وقائية) للجذور وللاجزاء الهوائية Revêtements (de protection) des racines et des parties aériennes	232.412.6
232.412.9	Divers	232.412.9
232.42	أساليب الغراسة ــ اسمدة الخ Méthodes de plantation. Engrais, etc.	232.42
232.421	الغرس فى الشتوق بواسطة الحفر (2) والكموم (3) الخ Plantation en fente, par potets, sur buttes, etc.	232.421
232.422	وضع النباتات فى الكموم بالاخاديد الخ (بادراج الوضع المائل) Position des plantes sur buttes, en silion, etc. (y compris position inclinée)	232.422
232.423	التعميــق في الغرابـــة Profondeur de plantation	232.423
	الاعتناء بوضع الغرائس في منابتها (بادراج آثار الاساليب المعيبة	232.424
232.424	اذا كانت موجودة) Soins à apporter à la mise en place des plants (y compris effets, s'il y en a, de méthodes défectueuses)	

او شقى الحرث وهو الحفر المستطيل توضع فيه الغراس المقلوعة من المستنبت طريقة الحفر أو النقر هي طريقة للبذر توضع البذور فى نقر متساوية الابعاد على أن يكون فى كل نقرة بضع حبات وتسمى poquets أو potets (ش). الكم واللف هو ستر الفسيل ليقوى كما فى المخصص لابن سيده

232.4	تزبيل (1) وتجليل والقاح التربة وقت الغراسة Fumure, paillage et inoculation du sol au moment de la plantation	232.425
232.42	اسمدة معدنية (بما في ذلك الضروري منها) Engrais minéraux (y compris oligo-éléments)	232.425.1
232.42	اسمدة عضوية واسمدة المزرعة واسمدة خضراء الخ Engrais organiques, composts, engrais verts, etc.	232.425.2
232.42	التجليل والتغطية في المهادات الحراجية Paillage et recouvrement à litières forestières	232.425.3
232.42	القاح التربـــة Inoculation du sol	232.425.4
232.42	25.9 Divers	232.425.9
232.42	مواد الغراسة والاساليب الآليسة Matériel de plantation et procédés mécaniques	232.427
232.42	أساليب مختلفة للغراسة (بادراج الغرس في التلع والباقات الخ) Méthoaes diverses de plantation (y compris plantation en mottes, en touffes, etc.)	232.429
232.43	تنظیم الغرائس والتفریج بینهـــا Espacement et disposition des plants	232.43
232.44	مواقيست الغراسسة Epoques de plantation	232.44
232.49	Divers	232.49
	توليد النباتات الاصطناعية عن طريق الانبات (مثل الافتسال (2) · · المباتسر)	232.5
232.5	Création de peuplements artificiels par voie végétative (par ex. mise en terre directe de boutures)	
* 233	تحريج أو تشجير (أنواع خاصة من الحقول) (راجع 913/914 في خصوص سياسة التحريج) Boisement (de types particuliers de terrains). [Pour politique de boisement, voir 913/914]	233
*234	تكوين غابات عن طريق التطور الطبيعي (راجع 182.21) Création de forêts par évolution naturelle. [Cf. 182.21]	234
	الغراسة في طبقات تحتية وغراسة الظلة الخ ــ أنواع وقائيــة وتكوين نباتــات مختلفــة	235
235	Plantation en sous-étage, plantation d'abri, etc. Espèces protectrices et création de peuplements mélangés	
235.1	Plantation en sous-étage الفراسة في طبقات تحتية	235.1
235.2	تكوين نباتات للظلة واستخدام انواع انتقالية Création de peuplement d'abri, utilisation d'espèces transitoires	235.2
	·	

<sup>.
1)</sup> اضاغة المواد المخصبة الى التراب
2) هو غرس الفسول أي تكثير النباتات بغرس اغصان منها او اجزاء اغصان

235.4	Espèces protectrices et auxiliaires	أنواع وقائية واضافي	235.4
235.4	1 Arbres	أشجسار	235.41
235.4	ي Arbustes et plantes de couverture	جنبات ونباتات غطائ	235.42
235.5		تكوين نباتات مختله	235.5
235.6	مُينَةً مِنَ الغَرائِسِ Enrichissement en essences précieuses	اغناء الحقل بأنواع	235.6
235.9	Divers	<u>ختا</u>	235.9
236	سُ أو بالغراسات في أوائلها Soins à donner à la régénération ou aux plantat débuts	الاعتناء بتجديد الغرر ions dans les	236
236.1	Désherbage	ابادة الاعشاب	236.1
236.2	سية نفسها (تخليص او اجمام النبات للتعجيل له او لتسوية مزج الانواع الخ) Soins à donner au jeune peuplement lui-même ou recépage pour hâter la croissance et améliore pour régulariser le mélange des essences, etc.	بنبوه وتحسين شبك dégagements) er la forme, ou	236.2
236.3	.Couverture et ombrage	التغطية والاستظلال	236.3
236.4	لك ممرات العسس الدوري) ــ جرد واحصاء . Surveillance (y compris sentiers de ronde). Invrégénération	عمليات التحديد	236.4
236.5	اتمص بتجدید تجهیزها (Remplacement des manquants (regarnis	الاستعاضة عن النو	236.5
236.6	حقيقها في الغراسات غير الناجحة أو الناقصة Opérations à effectuer dans les plantations ma partiellement manquées	د: ئىسا	236.6
236.9	Divers	بختليف	236.9
237	الزراعيــة (راجع 385 نيما يتملق بالمظاهــر خصوص المظاهر الاقتصادية Amélioration de la station. [Pour les aspects méd 385, et pour les aspects économiques, voir 651.7]	. 6517 . 2.181	237
237.1	ى Labour ou travail du sol	غلح أو خدمة الارة	237.1
237.2	Assainissement, drainage ريك مياهها	تطهير الارض وتصد	237.2
237.3	والتجليل وتقدمة المهاد الحراجي Formation de billons, paillage et apport de litière	تكوين الظهور (1) e forestière	237.3

مي محدبات صغار تتخذ في الارض الرطبة خاصة غتجعل شكل الحتل متماوجا وتسمى الجدر ايضا (ش)

237.4	Utilisation d'engrais, fumiers, composts	القاح التربة (تقسم اذا اقتضم ou inoculation du sol	237.4
007.5	[diviser, si besoin est, comme 232.322.4] Plantations intercalaires	•	027 5
237.5		<u> </u>	237.5
237.51	Avec essences de substitution	بأنواع للبدل	
237.52	Avec essences de protection	بأنواع للوقاية 	
237.6	Irrigation	السري	
237.9	حضيسر) Divers (y compris soulevage du gazon)	مختلف (بما في ذلك تقليب الد	237.9
238 F	المستوجبة لمعالجات خصوصية (مثل سيات الخ Plantations de peuplements industriels néce péciaux (par ex, Peupliers, racines de b	اشتجار الحور وجدور السرخي essitant des traitements	238
239 E	Divers	مذتل ف	239
24 SO	INS CULTURAUX AUX PEUPLEMENTS ET	زرعية للنباتات وللاشجار AUX ARBRES	24 اسعافات
241 N	lettoiements	نظیفــــات	241
*242 E	Eclaircies	فاريـــج	242
	، قطع دائم للظــــلات ــ القطــــوع	طع الظلات (تفاريج واسعة مع التصليفييسة	24 3 ق
	nterruption du couvert (éclaircies intens ermanente du couvert et coupes d'amélic	ives avec interruption	
243.8	Annélation circulaire et empoisonnemer	حليق دائري وتسميم	243.8
243.9	Divers	ختلف	243.9
244 R	تات المشملقة Recépage, etc. de lianes et de plantes gri	جمام و الخ للمعترشات والنبا impantes	1 244
245 S	oins culturaux aux arbres	اسعافات زرعية للاشجـــار	245
245.1	بها Elagage et émondage. Taille des arbrès	شىذىب وعضد الاشىجار ــ تقلي 3	245.1
245.11	Emondage	عضد الاشجـــار	245.11
245.12	Elagage des branches mortes	تشذيب الاغصان الميتسة	245.12
245.13	Elagage des branches vertes	تشديب الاغمنان الخضراء	245.13
245.14	Ebourgeonnage	رُغ البراءـــم زُغ البراءـــم	245.14
245.17	Outils et matériel d'élagage	عي .و. دوات ومواد التشـذيب	
245.18	Soins spéciaux pour les arbres	سعافات خاصة للأشجار	
245.19	Divers	ختلیف	245.19
245.9	Divers	ختلیف	245.9

	النباتات غير الكاملة والمنحطة او التي توجد بينها تفاريج كثيرة RAITEMENT DES PEUPLEMENTS INCOMPLETS, DEGRADES OU RES CLAIRS	معالجة	25
	بين الزراعة والحراجة والرعي (بما في ذلك الغابسات المستبسة او في للفيضان وظلات المخابىء الخ ومعالجتها)	التوازن المعرضا	26
	'EQUILIBRE AGRO-SYLVO-PASTORAL		
	y compris les forêts irriguées ou inondables, les rideaux abris, etc, et leur traitement)		
	تقسيم الحقل الى دورتين حراجية وفلاحية لللله المنتقمال الفلاحة الدورية أو الموقتة للحقول الحراجية	261	
261	Assolement forêt et agriculture, utilisation agricole périodique ou temporaire des terrains forestiers		
261.1	الحرجة والتربية الفلاحية (اشكال أوربية تقليدية) Futaie et culture agricole (formes européennes traditionnelles)	261.1	
	المنسفات (أي أخياس) والتربية الفلاحية (الاشكال الاوربيسة التقليدية)	261.2	
261.2	Taillis et culture agricole (formes européennes traditionnelles)		
	الزراعات المتنقلة (راجع في خصوص الزراعات الموقتوع « تاونجية » نقط)	261.3	
261.3	Cultures itinérantes. [Pour les cultures temporaires type taungya seulement, voir 232.22]		
261.9	Divers	261.9	
	غابات منتجة للوقود والكلا	262	
262	Forêts productrices de combustible et de fourrage	202	
263	الغابات المسقية ــ الغابات المعرضة للفيضان Forêts irriguées. Forêts inondables	26 3	
	الغايات القروية	26 4	
264	Forêts paysannes		
	غراسات تسوية الخطوط على طول الطرق والسكسك الحديديسسة والقنوات الخ ـــ اشجار السياج Plantations d'alignement le long des routes, voies ferrées et	265	
265	Plantations d'alignement le long des routes, voies ferrées et canaux, etc.; arbres de haies		
266	Rideaux, abris, brise-vent أريح مصد الربح	266	
268	غابات الرعي ــ المرور في الغابات وخارج الغابات Forêts pâturées. Parcours en forêt et hors forêt	268	
268.1	Pâturage et pacage en forêt	268.1	
	المراعي خارج الغابات وفي المروج الحرجية		
268.2	Paturages hors foret; près-bois		
268.3	النباتات الكلئية (راجع أيضا 268.44) Plantes fourragères. [Cf. aussi 268.44]	268.3	

268.4	Entretien et amelioration des păturag	صيانة وتحسين المراعي es	268. 4
268.41	Restauration du tapis herbacé	تجديد الزربية العشبية	268.41
268.43	الحشرات) Lutte contre les animaux nuisibles	مكانحة الحيوانات المضرة (بادراج (y compris les insectes)	268.43
268.44	Plantes nuisibles et leur extraction	النباتات المضرة وتلعها	268.44
268.49	Divers	<u>ختا</u> ن	268.49
268.5	اتها Types de végétation fourragère `et leu	نماذج من النبات الكلئي ومردود rs rendements	268.5
268.6	Organisation et surveillance du pâtura	تنظيم ومراقبة الرعسي ge	268.6
268.9	Divers		
269	Divers	<u>مختل</u> ف	269
	انواع الاشجار الخاصة بالسياجات BORETUMS, ARBRES D'ORNEMENT, HA NES	ت ـــ اشجار التزين ــ سياحات و IES ET ESPECES POUR	27 مستئبتا،
271	Arboretums	مستنبتات	271
272	Parcs	ريسساض	272
273	Arbres d'ornement et d'alignement	أشجار التزيين وتسوية الخطوط	273
273.1	Arbres pour plantations en bordure d	أشجار للغرس على حافة البحر e mer	273.1
	بالسياجات	سياجات وأنواع الاشجار الخاصة	274
274	Haies et espèces pour haies		
279	Divers	مختلــــف	
	شب JLTURE ET RECOLTE DES PRODUITS JE LE BOIS	وحصاد المنتجات الحراجية عدا الذ FORESTIERS AUTRES	28 زراعــة
281	Arbres de Noël	اشجار التزيين لعيد راس السنة	281
282		نباتات منتجة للقشور	282
282.1	Ecorces à tan	قشمور الدبساغ	282.1
282.2	Liège	الغليـــن	282.2
	Ecorces médicinales	تشـــور طبيــة ·	282.3
282.4	Ecorces à fibres	تشـــور اليــاف	282.4
282.9	Divers	مختلصف	
		نباتات منتجه للفواكم والبزور	283
	Peuplements producteurs de fruits et de	-	2021
283.1 283.2	Fruits Noix Telephone State Control C	الفواكية الجسوز	
		tt .	283.2

283.3 Graines	الحبــوب (أو البـــزور)	283.3
283.4 Graines à fibres	بزور ذات الياف	283.4
283.9 Divers	<u> ختل</u> ف	283.9
284 Peuplements producteurs de sécrétion	نباتسات منتجسة للافرازات	284
284.1 Résines	رانينجات أو راتينات (1)	284.1
284.2 Gommes	اصـــاغ	284.2
284.3 Latex	لبن النبات	284.3
284.4 Sucres	سكاكــــر	284.4
284.9 Divers	<u>مختا ن</u>	284.9
285 Peuplements producteurs de feuilles. voir 262]	نباتات منتجة اللوراق (راجع 262 في خصوص الاوراق الكلئية (Pour feuilles fourragères,	285
286 Oseraies	مساحر (2)	286
287 Culture de bambous et rotins	زراعة اشجار الخيزران واسل الهند	287
ات الحيوانية (مثل اللك ودود	انواع مزروعة من اجل محصول المنتج	288
288 Espèces cultivées en vue de la récolt ex. laque, vers à soie)	e de produits animaux (par	
(289 Divers)	<u> ختا</u> ف	289
289.4 Arbres abris (pour cultures agricol	اشجار الظلات للتربية النلاحية) es)	289. 4
289.9 Divers	مختلف	289.9 [,]
29 DIVERS	مفتليف : :	29

1) أو عروق الشجر (ش) 2) المسحرة هي حقل السوحر أو الصفصاف

3 دراســة علميــة للشــفــل تنهـيــج الشــفــل استثمار حراجي: القطل والحراثة والنقل ــ الهندسة الحراجية

3. ETUDE SCIENTIFIQUE DU TRAVAIL

Rationalisation du travail Exploitation forestière : Abattage, Façonnage et Transport - Génie forestier

> **جدول اقسام الرتبة الثانية** Tableau des divisions de deuxième ordre

.30	دراسة علمية للشغل (تنهيج الشغل) : عموميات Etude scientifique du travail (rationalisation du travail) : généralités	30
:31	استثمارات ونقل: عموميسات عموميسات Exploitation et transport: généralités	31
32	Abattage et opérations connexes القطل والعمليات المرتبطة به	32
33	نسبة الاستعمال مع النفايات . تنقية الاخشساب المقطوعسة Pourcentage d'utilisation et déchets. Nettoiement des coupes	33
34	خزن الخشب في الغابة وفي ساحات الايداع وحظائر الخشب Stockage du bois en forêt et sur les places de dépôt, parcs à bois	34
	دراسة الحصيلات في الاستثمار من أجل وضع جداول الاجور للقطل والعمليات المرتبطــــة بــــه	35
35	Etude des rendements dans l'exploitation en vue de l'établissement des barêmes de salaires pour abattage et pour les opérations connexes	
	ادوات ومواد للقطل والعمليات المرتبطة بسه	36
36	Outillage et matériel pour abattage et opérations connexes	
37	تفريغ الإقذار ونقلها Vidange et transport	37
38	الهندســة الحراجيــة	38
39	Divers <u>é la la</u>	39

	[Les nombres, dans cette section, peuvent faire l'objet de renvois, selon les besoins, à tous autres dans la classification ayant trait aux questions mentionnées, par ex. tout spécialement les subdivisions de 2-Sylviculture, 38-Génie Forestier, 4-Protection des forêts et 5-Mesurage et arpentage]*		
300	Généralités عموميات	300	
301	اساليب الدراسات Méthodes d'études	301	
302	الرجل والشغل (نسيولوجية وعلم النفس) (راجع 96 نيما يتعلق بالمشاكل الاجتماعية) L'homme et le travail (physiologie et psychologie). [Pour les pro- blèmes sociaux, voir 96]	302	
303	تدريب على الشيغل المهنهج وجدوى ذلك . Entraînement au travail rationnel et efficience	303	
304	حفظ المسحة ـ المن ـ آغات الشعفل ووسائل تلاغيها (لتأمين العمال راجع 964) Hygiène. Sécurité. Accidents et moyens de les éviter. [Pour	30 4	
	assurance des ouvriers, voir 964]	305	
305	نتابع العمليات والحصيلات (جداول الحصيلات وتقييم العمل) Succession des opérations et rendements (tables de rendement, évaluation du travail)	J 05	
306	عوامل تتعلق بالشغل (مناخ وحقل وتعمير الخ) Facteurs affectant le travail (climat, terrain, peuplement, etc.)	306	
307	تجهيز ــ أدوات ــ مواد آلية ودواب العمل (عموما) Equipement, outillage, matériel mécanique et animaux de travail (en général)	307	
308	تصبيبات العبل (تنظيمه). (راجع 684 في خصوص المظاهر الادارية) Plans de travail (organisation). [Pour les aspects administratifs, voir 684]	308	
309	Divers	309	
31	ونقل: عموميـــات EXPLOITATION ET TRANSPORT: GENERALITES	استثمار	31
311	Organisation des opérations d'exploitation تنظيم عمليات الاستثمار	311	
	658 22 (7.07. cl. 826)	هذا المه	

30 دراسة علمية للشغل (تنهيج الشغل): عموميسات (الاعداد في هذا الفرع يمكن أن تكون موضوع احالات حسب الحاجة على اعداد اخرى في الترتيب لها علاقة بالمسائل المشار اليها مشلل وخاصة التفاريع 2 سعلم الاحراج و 38 سهندسة حراجية و 4 حماية الغابات و 5 الكيل والمسح) *

30 ETUDE SCIENTIFIQUE DU TRAVAIL (RATIONALISATION DU TRA-

VAIL): GENERALITES

	نثهار ر بسماط مراحل الاستثمار المتميزة التي	اوصاف العمليات الفردية للاسنا عدر بساط عد	312
312		بنيف الحموع في شبانها إلى 2ا	
	dérer sur un autre plan que les phases distin pour lesquelles il y a lieu de se reporter à	ctes de l'exploitation,	
319	Divers	. ختا	319
		العمليات المرتبطة به	
32 A	، و36 في خصوص الادوات) BATTAGE ET OPERATIONS CONNEXES	35 فى خصوص تقييم الحصيلات	(راجع
[F	Pour l'évaluation des rendements, voir 35,	pour l'outillage, etc,	
	oir 36]		
321	Martelage	سمــة الشجــر (1)	
322	ل القطل Autres opérations préparatoires. Saison d'al	عملیات اخری اعدادیة ــ فص battage	322
322.1	Saison d'abattage	فصل القطل	322.1
322.2	رطوبة الخشب Mesures destinées à réduire l'humidité du	تدابير هادغة الى التنقيص من bois	322.2
322.3	شيسر Mesures destinées à faciliter l'écorçage	تدابير هادفة الى تسهيل التقا	322.3
322.4	هجهات الغطر والحشرات Mesures destinées à réduire les attaques insectes.	تدابیر ترمی الی التنقیص من des champignons et	322.4
322.5	ها قبل القطل ــ نزع الدعامات الخ Elagage et étêtage avant l'abattage; enlé forts, etc.	تشذیب الاشجار وقطع رؤوسہ evement des contre-	322.5
	الشجرة ـ « استثمار سابق » ـ نزع	ازالة الحواجز من مكان تطع اشواك الغابة الخ	322.6
322.6	Enlèvement des obstacles sur l'emplacer « pré-exploitation », débroussaillement	nent de la coupe;	
322.9	Divers	<u>ختل ف</u>	322.9
322.9	Divers	القطيل والحراثية	323
323	Abattage et façonnage	3 3 3	
323.1	Abattage	القطيل	323.1
323.11	رية A l'aide de cognées et de scies à mai	بواسطة نؤوس ومناشير يدو n	323.11
323,12	A l'aide de scies mécaniques	بواسطة مناشير اليسة	323.12
323.13	A l'aide d'autres outils	بواسطة ادوات اخسرى	
323,19	Divers	مختلف	
	لى بعض أشجار الاحراج لغرض ما (ش)		1) علامة ي

,	Loranonago	وسم التطاعات _ كيل (راجع 5 في خصوم	323.3	
323.3	المحاليب المحيل) Marquage des découpes. Me mesurage, voir 5]	esurage. [Pour les méthodes de		
323.4	Tronconnage	تقطيع الخشب الى قرم	323.4	
323.5	Ecorçage	تقشير الخشب (_ نزع تشوره)	323.5	
323.6	Fendage	صدع الخشب	323.6	
323.7		نهيئة اطراف قشور الحطب المقطوع لجرها es grumes en vue du traînage	323.7	
		تربيع بسيط لجذوع وسوق الشجرة (1) تطعها بالمنشار اليدوي	323.8	
323.8	Equarrissage sommaire. Scia		0000	
323.9	Divers	<u> ختا ئ</u>	323.9	
324	Empilage	تكديس الحط <u>ب</u>	324	
*325	Triage et classement des bois industriels, les subdivisions de	(يَمُكُنُ اسْتُخْدَامِ التَّغْرِيْمَاتُ 8 فَي خُصُوصِ الْمُ bruts. [Pour les aspects purement 8 peuvent être utilisées]	¥325	
	لمعطاة من أجل القطل م بعد الاستثمار وتركيب	تتابع المعمليات (بما فى ذلك مثلا التعليمات ا والترتيب التقليدي للعمليات والحراثات الاولى غرق العمل والعمل الفردي)	326	
326	l'abattage ordre traditionnel de	compris par ex. instructions pour s opérations, premiers façonnages des équipes, travail individuel)		
327	الرتبطة Inventaire et contrôle des coup tions connexes	جرد ومراقبة القطوع وعملية القطل والعمليات es, du travail d'abattage et opéra-	327	
329	Divers	مختلف		
•	ئ ة	ستعمال مع النفايات ــ تنقية الاخشاب المقطوء	نسبة الا	33
	POURCENTAGE D'UTILISATION I	ET DECHETS. NETTOIEMENT DES		
331	Pourcentage d'utilisation et dé	(عموما) نسبة الاستعمال مع النفايات chets (en général)	331	
332	Nettolement des coupes	تنقية الاخشاب المقطوعة	332	
332.1	ہار Récupération ultérieure du l tement exploitées	استرجاع الخشيب من القطوع الناقصة الاستث -oois sur les coupes très incomple	332.1	
		بر قطاعها مربعا بالموازاة بين سطوحها	حتی یصب	(1

323.2

Ebranchage

323.2 نزع الاغصان

	صب العمل المنجز لا بأجرة	ای	(1
361	30 أدوات ومواد القشر 30 Outillage et matériel d'écorçage	51	
36	ت ومواد للقطل والعمليات المرتبطة بــــه OUTILLAGE ET MATERIEL POUR ABATTAGE ET OPERATIONS CONNEXES	2 ادوا	36
359	Divers 3	59	
356	peuplement, essences, etc.)		
	3 الموامل المتعلقة بالشيفل (كاحوال الجو ووضعية الحتل وتعميره	56	
355	2 دراسة احصائية للحصيلات والارباح ــ المتارنة بين الحصيلات Etude statistique des rendements et des gains; comparaison des rendements	55	
353	3 لوائح الحصيلات وجداول الاجور وتعاريف بالعملة (1) Tables de rendements, barêmes de salaires, et tarifs à la tâche	53	
352		52	
35	مة الحصيلات في الاستثمار من أجل وضع جداول الاجور للقطل وللعمليات بسبه ببطة بسبه ببطة بسبه ETUDE DES RENDEMENTS DANS L'EXPLOITATION EN VUE DE L'ETABLISSEMENT DES BAREMES DE SALAIRES POUR L'ABAT- TAGE ET POUR LES OPERATIONS CONNEXES		35
	[A la scierie et à l'usine, voir 848]		
34	STOCKAGE DU BOIS EN FORET ET SUR LES PLACES DE DEPOT, PARCS A BOIS	(را ڊ	
	الخشب في الغابسة وفي ساحات الايداع وحظائر الخشب مع 848 نيما يتعلق بالنشارة والمعمل)	خزن ۱ ا	34
339	ختلف (مثل استثمار الاشجار التي أنسدتها الفواجع)	339	
333	ين الأشجـــــار) 3 Exploitation de petits bois (par ex. produits d'éclaircies)		
	و استثمار الحرجات الصغيرة (مثل المنتجات المستخلصة من التفاريج	333	
332	2.0 Divora	332.9	
33	تهيئة الخشب المقطوع للاستعمال غير الحراجي Mise en état de la coupe pour usage autre que forestier	332.4	
33	ازالة او ترك متخلفات ونفايات القطع Enlèvement ou abandon des rémanents et des déchets de coupe	332.3	
33	ازالة أو ترك رؤوس الصخر وأخشاب أرومات الشجــر Enlèvement ou abandon des étocs et chicots	332.2	

361.0	Généralités. Théorie de l'écorçage	عموميات ـــ نظرية القشىر	361.0
361.2	Racloirs et écorçoirs	مكاشط ومقاشميسر	361.2
361.3	Planes et débordoirs	مساحج ومساحل مستديرة	361.3
361.4	Outillage pour écorçage en sève	أدوات للقشىر في النسبغ	361.4
361.7	Ecorceuses mécaniques	مقاشر آليــة	361.7
		صيانة أدوات ومواد القشر	361.8
361.8	Entretien de l'outillage et du matérie		261.0
361.9	Divers		361.9
362	Outillage et matériel à scier	أدوات ومواد النشيير	
362.0	ان المناشير (او الماشير) Généralités. Théories du sciage. De	عمومیات ــ نظریات النشر ــ اسنا nts de scies	362.0
362.1	Scies individuelles en général	مناشير مردية (على وجه العموم)	362.1
		مناشیر ذات اطار او حاضن (بما ؤ طرف عاملین)	362.2
362.2	Scies à cadre ou à monture (y com	pris celles à 2 hommes)	
362.3	Scies à débiter individuelles	مناشير فردية لتقطيع الحطب	362.3
362.4	Passe-partout	منشسار کبیسر	
362.5	Scies à refendre, scies de scieurs de	متاشير للنشر على الطول e long	362.5
362.7	Scies mécaniques	مناشير آليسة	362.7
362.8	Entretien des scies	صيانة المناشير	362.8
362.9	Divers	. ختا ن	362.9
363	Outillage et matériel à couper (tranch	ادوات ومواد القطع والشــــق er) et fendre	363
363.0	Généralités. Théories de la coupe d	عموميات ــ نظريات القطع والشبق et de la fente	363.0
363.1	Haches, cognées, herminettes, etc.	الغؤوس والبلطات والبليطسات الخ	363.1
363.2	Serpes, machettes, sabres d'abattis	المحاطب والسواطير وسكاكين الجز	363.2
363.3	Masses	المطارق الضخمسة	363.3
363.4	Coins	الاساني ن	363.4
363.5	Fendeuses mécaniques	المفالــق (او المصادع) الآليــة	363.5
363.7	Machines à faire des copeaux	آلات لمنع البرايات	363.7
363.8	Entretien des lames coupantes	صيانة الصفائح القاطعة	363.8
363.9	Divers	ختلف.	363.9

364	أدوات ومواد ميادة (1) الخشب Outillage et matériel pour la manutention du bois	364
364.1	مدورة الواح الجذوع (2) وكلاليب يدوية ورافعات (أو عتلات) Tourne-billes, crochets manuels, leviers	364.1
364.2	مخالب وعقانات يدوية Griffes, crocs à main	364.2
364.5	عتلات ورانمعات اثقال (لتلاني انحصار المنشار خلال القطع) Leviers et crics (pour éviter le coincement de la scie lors du tronçonnage)	364.5
364.6	Chevalets (حمالات)	364.6
364.7	ادوات اضافية للقطل والاطاحة بالاشجار المتشابكة Outillage accessoire pour l'abattage et la mise à terre des arbres encroués	364.7
364.9	Divers	364.9
365	ادوات الكيل والوســم Outiliage pour le mesurage et le marquage	365
365.1	غرود الرسام الخ (لوسم الاشتجار القائمة أو الملقاة على الارض) Pistolets à peinture, etc. (pour le marquage des arbres debout ou abattus)	365.1
365.2	مخالب ومخاطيط (لوسم الاشتجار القائمة او الملقاة على الارض) Griffes, traçoirs (pour le marquage des arbres debout ou abattus)	365.2
365.3	مطارق عدادة ومطارق حراجية الخ Marteaux-compteurs, marteaux forestiers, etc.	365.3
365.5	براكير حراجية للمعايرة Compas forestiers et calibreurs	365.5
365.7	مساطر مدرجة واشرطة الخ Règles graduées, rubans, etc.	365.7
365.8	مساطر مدرجة مركبة مع براكير حراجية Règles graduées combinées avec compas forestiers	365.8
365.9	- Divers	365.9
367	ادوات ومواد قطع الارومسات (راجع 332.2 في خصوص المظهر التتني) Outillage et matériel de dessouchage. [Pour l'aspect technique, voir 332.2]	367
367.0	عموميات ــ مقارنة بين الإساليب العمودية والانتية في القلع والرفع Généralités. Comparaison entre les méthodes verticales et horizontales d'arrachage, ou de levage	367.0
367.2		367.2
	ته باليد ورة لتحويل سوق الشحرة المعراة من فروعها الى الواح	ز) أيخدما ك الة مد

367.3	Dessoucheuses à treuils à main	مقاطع يدوية للارومات ذات ملانيف	367.3	
367.4	Autres dessoucheuses	انواع أخسري من مقاطع الاروم	367.4	
367.5	ات) Autres procédés de dessouchage.	طرق أخرى لقطع الارومــــات (راجع 381.1 في خصوص المتفجـر Pour les explosifs, se réfé-	367.5	
•	rer à 381.1]			
367.6	Matériel accessoire de dessouchage		367.6	
367.9	Divers	ختلــــف	367.9	
369	ملاليم وأجهزة التسلق) Divers (par ex. lieuses de fagots, éche		369	
37 VI	DANGE ET TRANSPORT	الاقسذار ونقلهسا	تفريسغ	37
371 :	تعلقة بالمواد بدلا من الاساليب) Chargement et déchargement. [Voir rapportant au matériel plutôt qu'aux	شحن وتفريغ (راجع 377.1 في خصوص المسائل الم 377.1 pour les questions se méthodes]	371	
	م) لمسائل المتعلقة بالمواد بدلا من	النقل البرى والجوي (على وجه العمو (راجع 377 وتناريعها في خصوص الاساليسي)	372	
372	Transports terrestres et aériens (en subdivisions pour les questions se r qu'aux méthodes]	général). [Voir 377 et ses		
	مالك دحرجة الحطب ومجازات	عن طريق ممرات القذف والمزالق ومد	373	
373	Par couloirs de lancement, glissoirs couloirs de flottage			
070.0	Cánáralitás Erottomont gravitá	عموميات ــ احتكاك ــ جاذبية	373.0	
373.0	Généralités. Frottement, gravité	1 7 A 1 9 (1-11 1	272.2	
373.2	ولدن مربجته توعیسی به . Couloirs de lançage et installatio moins improvisés : leur construction		373.2	
373.3	سها واستخدامها Glissoirs et chemins de schlittag utilisation	مزالق ومسالك دحرجة الحطب : تأسيد e : leur construction et leur	373.3	٠
373.4	Couloirs de flottage : leur constru	مجازات الطفو: تأسيسها واستخدامها ection et leur utilisation	373.4	
	Divers	<u>مختل</u> ف	373.9	
	Par l'homme et les animaux	بواسطة العامل والدواب		
374.1	/ -	بواسطة العامل	374.1	
•••		بواسطة الدواب (على وجه العموم)		
374.2	Par les animaux (en général)	.5 6 7 .5	J. 1.2	

374.3	Par chevaux, mulets, ânes	بواسطة الاحصنة والبغال والحبير	374.3
374.4	Par bœufs, buffles	 بواسطة الابقار والجواميس	374.4
374.6	Par éléphants	بواسطة الغيلسة	37 4 .6
374.9	Divers (par ex. chameaux)	مختلف (كالجمال مثلا) `	374.9
375	تر "Par moyens mécaniques, autres qu	بالوسائل الآلية عدا الطائرات والهيليكو avions ou hélicoptères	375
375.1	Par câbles	بالحبيسال	375.1
375.1	1 Câbles au sol et treuils	بالحبال الارضية والملانيسف	375.11
375.12	رىك) Câbles aériens, téléfériques	بالحبال الجوية والعربات المعلقة (تلية	375.12
375.13	rai gravite et cables manies à l	عن طريق الجاذبية والحبال المستعملة a main	375.13
375.2	Par traîneaux	بواسطة الزلاجـــات	375.2
375.4	rai tracteurs (a roues ou a cheni	بواسطة الجرارات (ذات العجلات أو (lles)	375.4
375.5	Par camions	بواسطة الشاحنسات	375.5
375.7	Par chemins de fer forestiers	بواسطة السكك الحديدية الحراجية	375.7
375.8	Par chemins de fer publics	بواسطة السكك الحديدية العمومية	375.8
375.9	Divers ·	المنات المالية	375.9
376	بتر) Par engins aériens (avions ou hélicop	بواسطة آلات جوية (طائرات وهيليكو tères)	376
	طب من الغابسة متعمل هذه التفريعات الا فيهسا	مواد الشحن والتفريغ والجر ونقل الد (راجع على الانضل 371/376 ولا تس	377
377	Matériel pour chargement et décharger [Voir de préférence 371/376 et n'utilise que pour les questions se rapportant	r les présentes subdivisions	
377.1	Matériel pour chargement et décha	argement والتغريغ	377.1
377.2	Câbles et treuils, etc.	حبال وملانيف الخ	
377.21	Câbles	حبــال	
377.22	Treuils	•	377.22
377.23	Moteurs	·	377.23
377.29	Divers		377.29
377.3	Traîneaux		377.3
377.31	حطب المقطوع (بما فى ذلـــك Supportant une seule extrémité de de glissement)	ادوات تحمل طرفا واحدا من تشور ال	377.31
	3		

	المقطوع (بما في ذلك الزلاجـــات	ادوات تحمل طرفي تشور الحطب المقرئية)	377.32
377.32	Supportant les deux extrémités des traîneaux couplés)	grumes (y compris les	
		زلاجات لها حافات او صنادیق صا	377.33
377.33	Avec ridelles ou caisses pour le per		
377.37	Traîneaux à moteur	زلاجات ذات محرك	
377.39	Divers	ختل ف	
	ت المزنجرة) (راجـع 377.72 في يط حديدية) Véhicules roulants (y compris tracteu	عربات ناقلة (بما في ذلك الجرارات خصوص العربات المتنقلة على خطر خصوص العربات المتنقلة على خطر ومالنام في عربات	377.4
377.4	véhicules sur rails, voir 377.72]	•	
	لاثقال (تحمل طرفا لقشمور الحطب	سنن نقل الحطب الغابي وعربات ا المقطوع)	377. 4 1
377.41	Arches de débardage et triqueballe mité des grumes)	es (supportant une extré-	
	ب المقطورة)	عجالات ومقطورات لنتل تشور الد للطرمين (بما في ذلك العربات نصا	377.42
377.42	Chariots et remorques à grumes su deux extrémités (y compris les véh	pportant les grumes aux icules semi-remorques)	
377.43	(بما في ذلك عربات اليد والنتالات) Chariots et remorques à petit bois à bras et brouettes)	عجالات ومقطورات للخشيب الصغير (y compris les charrettes	377 4 3
		جرارات (ذات عجلات أو مزنجرة)	377.44
377.44	Tracteurs (à roues ou à chenilles)		
377.45	Camions	شاحنــات	
377.49	Divers	<u> ختل</u> ف	
377.7	Chemins de fer forestiers	سكك حديدية حراجية	377.7
377.71	Voie	السكية	377.71
377 .7 2	Matériel roulant	أدوات ناقلية	377.72
377.73	Locomotives	قساطسسرات	377.73
377.79	Divers	<u>ختلی</u>	377.79
377.8	Outillage à main	ادوات يدويسة	377.8
377.9	Divers	<u>ختل</u> ن	377.9
378	Transport par eau	النقسل علسى المساء	378
378.1	Mise à l'eau et sortie des bois	أنزال الخشب في الماء واخراجه	378.1
378.2	Assemblage des faisceaux de bois	تجميع حزم الخشب	378.2
378.3	ضائعة والتعويم بواسطة الاطواف Flottage libre, flottage à bûches perdu	التعويم الحر ــ التعويم للحطبات ال	378.3

378.31	ه الضائعة Flottage libre et flottage à bûches	التعويم الحر ــ التعويم بالحطبات perdues	378.31
	لضائعة المنسقة مع اطواف الجذوع Flottage libre et flottage à bûches trains de bois	التعويم الحر والتعويم بالحطبات ا perdues combinés avec	378.32
378.33	تــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	التعويم بواسطة الاطواف : عموه	378.33
378.34	ه الداخلية Fiottage en radeaux sur les eaux d	التعويم بواسطة الاطواف في الميا e l'intérieur	378.34
378.35	Flottage en radeaux en mer	التعويم بالاطواف في عرض البحر	378.35
378.4 Pr	الخ الاختياب oblèmes concernant l'échouage, le	مشاكل تتعلق برسوب وغرق coulage, etc., des bois	378 4
378.41/.43	Bois échoués	الاخشاب الراسبة	378.41/.43
378.41	Mesures pour éviter l'échouage	تدابير لتلاني الرسوب	378.41
378.42	Récupération des bois échoués	استرجاع الاخشاب الراسبة	378.42
378.44/.46	Bois coulés	الاخشاب الغارقية	378.44/.46
378.44	Mesures pour éviter le coulage	تدابير لتلاني الغسرق	378.44
378.45	Récupération des bois coulés	استرداد الاخشاب الغارقة	378.45
378.5 Tria	age des bois flottés en vrac	نرز الاخشاب المعومة بالجملة	378.5
	ل بتعويم الاخشاب واطواف الجذوع uipement, barrages et installations se aux trains de bois. [Pour leur constru	(راجع 386 لبنائها) e rapportant au flottage	378.7
	ــشحنها وتغريغها nsport par chalands et bateaux; le chargement	النقل بواسطة الصنادل والبواخر ur chargement et leur	378.8
378.9 Div	ers .	, ختا ن	378.9
379 Divers	•	مختلـف	379
	ORESTIER من اساليب ومواد نقل الحطب الغابي rocédés et matériel de débardage e ions de 37]	والتفريـــغ)	
381 Matéri	aux	المسواد	381
	plosifs et leur emploi	المتنجرات واستخدامها	
	ériaux de construction		
	ers	مواد البنساء مختلسف	381.9

382	Bâtiments البنايات	382
382.3	مخيمات الحطابين ــ اكواخ ومخابىء العملة Campements de bûcherons. Cabanes et abris pour ouvriers	382.3
382.4	ابراج الحراســة Tours_de guet	382.4
	سكنى الموظفين والعمال	382.7
382.7	Logement du personnel et des travailleurs	
382.8	الاصطبلات ــ مأوى البهائم Ecuries. Logement des animaux	382.8
382.9	Divers د الله الله الله الله الله الله الله ال	382.9
383	الطرق والجسور (راجع 686 في خصوص تنظيم شبكات الطرق) Routes et ponts. [Pour l'organisation de réseaux routiers, voir 686]	383
383.1	الطرق الدائمة ودراستها التقنية Routes permanentes et leur étude technique	383.1
363.1		202.0
	الطرق الموقتة ودراستها التقنية (بما في ذلك الطرق المرسومة على الثلج والجليد)	383.2
383.2	Routes temporaires et leur étude technique (y compris pistes sur neige et sur glace)	
383.3	تسوية الطرق Nivellement	383.3
383.4	ترصيف الطرق وصيانتها Revêtements routiers et leur entretien	383.4
383.6	Chemins de terre, routes en sol stabilisé et leur entretien	
000 7	طرق ارضیة ــ طرق علی تربة مثبتة وصیانتها	383.6
383.7	مواد وتجهيز Matériel et équipement	383.7
383.8	تناطر وجسيرات ــ مصطبات الشحن الخ Ponts et ponceaux. Plates-formes de chargement, etc.	383.8
383.9	Divers	383.9
	أعمال الحماية (بما في ذلك تصويب السيول . (لتعديل مجاري الماء	384
384	الاخرى راجع 386) Travaux de protection, y compris la correction des torrents. [Pour l'aménagement des autres cours d'eau, voir 386]	
384.1	الاحتماء من التياهير وانزلاتات الحقول الخ Contre les avalanches, les glissements de terrain, etc.	384.1
384.2	الاحتباء من التحات Contre l'érosion en général	38 4 .2
384.3	تصويب السيسول Correction des torrents	384 3.
384.9	Divers	384.9
385	تصريف المياه والستى والترسيب ــ التموين بالماء . (راجع 237 في خصوص المظاهر الحراجية و 651.7 في خصوص المظاهر الاقتصادية) Drainage, irrigation, sédimentation. Approvisionnement en eau. [Pour les aspects sylvicoles, voir 237; pour les aspects économiques, voir 651.7]	385
385.1	Drainage تصريف المياه	385.1

385.2	Irrigation	السقسي	385.2
385.3	Sédimentation	الترسيسب	385.3
385.6	Approvisionnement en eau (puits, etc.)	التموين بالماء (الآبار الخ)	385.6
385.9	Divers	ختلف	385.9
386	سويب السيول اما فيما يتعلق بالمؤسسات بذوع فالافضل مراجعة 378 وتفاريعها	المرتبطة بالتعويمواطواف الم وفي خصوص المظاهر الاخرى aspects techniques). our les installations o, voir de préférence	386
387	Communications téléphoniques, etc.	المخابرات الهاتفيسة الخ	387
389	Divers	مختلــــف	389
39 E	DIVERS	مختل ف	39

4 • الاضرار الملحقة بالغابات ووقايتها

4. DOMMAGES CAUSÉS AUX FORÊTS ET PROTECTION

جدول الاقسام من الفئة الثانية Tableau des divisions de deuxième ordre

41	التقنية العامة لوقاية الغابات _ انواع الاضرار Technique générale de la protection des forêts. Types de dommages	41
42	الإضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستثناء النار) Dommages causés par des facteurs physiques (à l'exclusion du feu)	42
43	الحراثــــق	43
44	الاضرار التي تحدثها النباتات المضرة ــ الامراض الفيروسية (أو ذات الحمة) Dommages causés par des végétaux nuisibles. Maladies à virus	44
45	Dommages causés par les animaux الاضرار التي تسببها البهائم	45
46	Dommages causés par l'homme الاضرار التي يحدثها الانسان	46
48	الاضرار الناجمة عن اسباب مجهولة أو معقدة (مرتبة حسب النوع) Dommages provenant de causes inconnues ou complexes (classés par essence)	48
49	Divers	49
	التقنية المابة لوقاية الفابات ــ اتواع الافــرار (احالات حــب الحاجات) TECHNIQUE GENERALE DE LA PROTECTION DES FORETS. TYPES DE DOMMAGES [Renvois selon les besoins]	41
411	411 وكافحة الإضرار بالوسائل الطبيعية والبيولوجية Lutte par moyens náturels et biologiques	
412	412 مكافحتها بالوسائل الزرعية 412	
412 413	Lutte par moyens culturaux 412 مكافحتها بالوسائل الزرعية 413 413 Lutte par moyens physiques et mécaniques	
	413 مكافحتها بالوسائل الفيزيائية والآلية 413 Lutte par moyens physiques et mécaniques 413.1	

413.3	Destruction directe par la chaleur,	الابادة المباشرة بالحرارة والنار الخ le feu, etc.	413.3
413.4	الآلية ــ ابعادها Répulsion à l'aide de moyens pl éloignement	درؤها بواسطة الوسائل الفيزيائية او hysiques ou mécaniques;	413.4
413.5	الخ Protection par barrières ; écrans, p rage proprement dit, voir 451.4]	الوتاية بالحواجز _ درئيات وحباكات (راجع 451.4 في خصوص التسييع	413.5
413.9	Divers	مذتاف	413.9
414 Lu	utte chimique	المكافحـــة الكيماويــة	414
414.1	طريقة ناعليتها Produits de protection classés d'ap	المواد الصالحة للوقاية مرتبة حسب près leur mode d'action	414.1
414.11	غراء) Appâts empoisonnés (y compris		414.11
414.12	Autres produits empoisonnés	مواد اخری مسممة	414.12
414.13	Substances de croissance	مواد النمـــو	414.13
414.14	Matières répulsives	مواد منفرة (أو دراءة)	414.14
414.16	Produits accessoires (émulsionna	مواد اضافية (مستحلبة ولصوق الخ ants, adhésifs, etc.)	414.16
414.19	Divers	خدا ن	414.19
-	Application : procédés et matériel	التطبيق : طرقه ومواده .	414.2
414.21	Poudrages	التعفيرات (1)	414.21
414.22	Pulvérisations	الرذوذ	414.22
	•	تدخينات ــ توليد الرذيذات والادخنة	414.23
414.23	Fumigations, production d'aéros		
414.24	Enduits (peintures, etc.)	لياسات (طلاءات الخ)	
414.26	Inoculation des végétaux	القاح النباتات	
414.27	inoculation du sol	القساح التربسة	
414.29	Divers	<u>ختا</u>	
		آثار غير مباشرة للممالجات الكيماوية الحيوانات الوحشية والداجنة)	414.4
414.4	Effets indirects des traitements cl sur les animaux sauvages et dor	nestiques (par ex. sur lo so. nestiques)	
414.9	Divers	<u>ختا</u> ن	414.9
	Autres moyens de lutte	وسائسل أخسري للمكافحية	415
410,3,7	Junea malana ao mio		

¹⁾ التعفير در مسحوق زراعي لوماية النبات من الحشرات

416	Types de dommages	انسبواع الاضسرار	416 grays
416.1	Aux bourgeons, feuilles et pousses	الاضرار بالبراعم والاوراق والنبانات ة	. 416.1 _{) ,} ,
416.11	Défoliation	العبل (أو ستوط الاوراق)	416.11
416.12	Galeries	الاروتــــة	416.12
416.13	Galles	العنصيات	416.13
416.14	Enroulement, déformations	الانضفــــــار والتشوهــــــات	416.14
416.15	Taches, décoloration	المنكتسات وزوال اللون	416.15
416.16	Flétrissures, dépérissement	الذويسات والذبسول	416.16
416.17	Balais de sorcières	مكسسات الساحسرة	416.17
416.19	Divers	<u>ختل ن</u>	416.19
416.0	واكه والبــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الاضرار بالازهار والصنوبرات والغ	
416.2	Aux racines et à la souche	الاضرار بالجذور والارومة	4163
416.3	Aux racines et a la souche A l'écorce et au cambium (المولدة	***	
416.4 416.5	Au bois	الاضرار بالخشب	
		مختلف	
416.9 419	Divers		410
713			and the second
		1'- 1 1 2 M . 2 1 1 2 131	1. :31 42
	OMMAGES CAUSES PAR DES FACTI	الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستثناء EURS PHYSIQUES (A L'EX-	42 الاضرار
	الثار) OMMAGES CAUSES PAR DES FACTI LUSION DU FEU)	الناجمة عن عوامل فيزياتية (باستثناء EURS PHYSIQUES (A L'EX-	
CI	OMMAGES CAUSES PAR DES FACTI LUSION DU FEU)	EURS PHYSIQUES (A L'EX-	
CI	OMMAGES CAUSES PAR DES FACTI LUSION DU FEU)	EURS PHYSIQUES (A L'EX-	421
421 421.1	OMMAGES CAUSES PAR DES FACTI LUSION DU FEU) Courants atmosphériques	EURS PHYSIQUES (A L'EX- التيارات الجنويسة	421 421.1
421 421.1 421.2	COMMAGES CAUSES PAR DES FACTI LUSION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes	EURS PHYSIQUES (A L'EX- التيارات الجسويسسة الزوابسسع الزوابسسع	421 421.1 421.2
421.1 421.1 421.2 42233	COMMAGES CAUSES PAR DES FACTE LUSION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents	EURS PHYSIQUES (A L'EX- التيارات الجنويسة الزوابستع الزوابستع الريساح المستديمة تأثيرات الجنو . ضربة الشمس n	421 421.1 421.2 422
421.1 421.1 421.2 42233	COMMAGES CAUSES PAR DES FACTI LUSION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Influences de la température, insolatio Gelées et basses températures	التسارات الجسويسسة الزوابسسع الريساح المستديمة الثيرات الجسو . ضربة الشمس الجليد والحرارات المنخفضة	421 421.1 421.2 422.2 422.1
421.1 421.1 421.2 422.3 422.1	COMMAGES CAUSES PAR DES FACTI LUSION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Influences de la température, insolatio Gelées et basses températures Gelées précoces	التسارات الجسويسسة الزوابسسع الريساح المستديمة الثيرات الجسو . ضربة الشمس الجليد والحرارات المنخفضة	421 421.1 421.2 422.2 422.1
421.1 421.1 421.2 422.3 422.1 422.11	COMMAGES CAUSES PAR DES FACTION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Influences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives	التسارات الجسويسسة الزوابسسع الريساح المستديمة الثيرات الجسو . ضربة الشمس الجليد والحرارات المنخفضة	421.1 421.2 421.2 422.1 422.11 422.12
421.1 421.2 422.3 422.1 422.11 422.12	COMMAGES CAUSES PAR DES FACTION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Influences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives Déchaussement	التسارات الجسويسة النوابسيع الزوابسيع الريساح المستديمة تأثيرات الجسو . ضربة الشمس الجليد والحرارات المنخفضة الجليد المبكس الجليد المبكس	421.1 421.2 421.2 422.1 422.11 422.12 422.13
421.1 421.2 422.3 422.1 422.11 422.12 422.13	COMMAGES CAUSES PAR DES FACTION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Influences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives Déchaussement	التيارات الجويسة الزوابسع الزوابسع الزوابسع الريساح المستديمة تأثيرات المجيد الشمس الجليد والحرارات المنفضة الجليد المبكر الجليد المبكر المبادد المبكر المبادد المبكر المبادد المبكر المبادد المبكر المبادد المبكر كشيف المبادد المبكر كشيف المبادد ا	421 421.1 421.2 422.1 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14
421.1 421.2 422.3 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14	COMMAGES CAUSES PAR DES FACTION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Influences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives Déchaussement Gel du sol Basses températures hivernales	التسارات الجسويسة النوابسسع الزوابسسع الزوابسسع الزوابسسع النيسات المجسو . ضربة الشبس الجليد والحرارات المنخفضة الجليسد المبكس الجليسد المبكس كثبيت المئت المبتدور كثبيت المنتوبية منخفضة حرارات شتويسة منخفضة	421 421.1 421.2 422.1 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14 422.15
421.1 421.2 422.1 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14 422.15	COMMAGES CAUSES PAR DES FACTION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Influences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives Déchaussement Gel du sol Basses températures hivernales	التيارات الجويسة الزوابسع الزوابسع الزوابسع الريساح المستديمة تأثيرات المجيد الشمس الجليد والحرارات المنفضة الجليد المبكر الجليد المبكر المبادد المبكر المبادد المبكر المبادد المبكر المبادد المبكر المبادد المبكر كشيف المبادد المبكر كشيف المبادد ا	421 421.1 421.2 422.1 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14 422.15 422.18
421.1 421.2 422.1 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14 422.15 422.18	Commages causes par des factions du feu) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Influences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives Déchaussement Gel du sol Basses températures hivernales Trous à gelée, etc.	التسارات الجسويسة الزوابسط الزوابسط الروابسط الروابسط الروابسط الروابسط الميدات المحلوبة الشبس الجليد والحرارات المنفضة الجليب المئت المئت المئت المئت المؤور الرات شنويسة منففضة خرارات شنويسة منففضة نوهات المتيع الخ	421 421.1 421.2 422.1 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14 422.15 422.18 422.19
421.1 421.2 422.1 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14 422.15 422.18 422.19	Commages causes par des factions du feu) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Influences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives Déchaussement Gel du sol Basses températures hivernales Trous à gelée, etc. Divers	التيارات الجويسة الزوابسيع الزوابسيع الزوابسيع الزوابسيع الريساح المستديبة الثيرات المجنو الشبس الجليد والحرارات المنخفضة الجليد المبكر الجليد المبكر كثبية المبتدور كثبية المبتدور خبيد الزرسة منخفضة خرارات شتويسة منخفضة نوهات المبتيع الخ	421 421.1 421.2 422.1 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14 422.15 422.18 422.19 422.2

422.9	Divers	مختلصف	422.9	•
423	Précipitations atmosphériques	هــواطــــل جويــة	423	
423.1	Pluies	الامطـــار	423.1	
423.2	Gelées blanches. Givre	جلد الربيع ــ الصبــر	423.2	
423.3	Verglas	رقاق الجليد	423.3	
423.4	Neige	ال دُاج .	423.4	
423.5	Avalanches	التياهيـــر	423.5	
423 .6	Grêle. Flocons de neige gelée	البرد ــ ندائف الثلج المجمد	423.6	
423.9	Divers	مختلصه	423.9	
424	Conditions de sol ; effets de l'érosion	احوال التربة ــ آثار التحات	424	
424.1	ية الخ Erosion et dépôts. Glissements de to	التحات والرسوبات ـ انزلاقات التر errain, etc.	424.1	
424.2	Inondations. Saturation du sol par l'ea	الفيضانات ــ تشبع التربة بالماء عا	424.2	
424.5	مثلا) Constituants nuisibles du sol (par ex.	المكونات الضارة للتربة (السامة (toxiques	424.5	
404.0	-	الاضرار الناجمة عن الاسمدة الاص	424.6	
424.6	Dommages dus aux engrais artificiels		424.7	
424.7	Déficience en éléments nutritifs	نقص في العناصر المغذية مختلف	424.7	
424.9	Divers			
425	Influences chimiques (dans l'air)	تأثيرات كيماوية (في الهواء)	425	
4 25.1	Gaz et matières en suspension	الفازات والمواد المعلقة	425.1	
425.2	Embruns	الــــرذاذ	425.2	
425.9	Divers	ختلف.	425.9	
426	Influences électriques et cosmiques	تاثيرات كهربائية وكونية	4 26	
426.1	Foudre	الماعقية	426.1	
426.2	ة في الجو Cendres volcaniques. Particules solid	الارمدة البركانية ـــ الدقائق الصلب es dans l'atmosphère	426.2	
426.9	Divers	,ختا ہے	426.9	
429	Divers	<u>مختاب ف</u>	429	
43 II	NCENDIES	ئسق	الحسرا	43
431	ـ أخطار الحريق ــ زحف الحرائق Facteurs favorables et causes. Dangers incendies	العوامل الملائمة للحرائق واسبابها . d'incendie. Marche des	431	
431.1	Conditions atmosphériques	الاحوال الجويـــة	431.1	
,		طبيعة وأحوال المواد الوتودسية	431.2	

431.2	Nature et conditions des matières comb	oustibles	
431.3	ـــرى Facteurs humains et autres causes	العوامل الانسانية واسباب اخـ	431.3
431.4	نرى الدورية Variations saisonnières et autres variatio	التقلبات الفصلية والتغيرات الاد ons périodiques	431.4
431.5	قائم للحريق والتنبؤ بخطر الحريق Estimation du danger d'incendie. Dange prévision du danger d'incendie	تقدير خطر الحريق ــ الخطر ال r actuel d'incendie et	431.5
431.6	Types d'incendies et leur marche	أنواع الحرائق وزحفها	431.6
431.9	Divers	بختلف	431.9
432 P	révention et lutte	الوقسايسة والمكافحسة	432
432.0	اك ت) Préparation générale de la lutte et org des causes, généralités)	الاعداد العام للمكافحة وتنظيم أ (ازالة الاسباب ــ عموميــــا anisation (suppression	432.0
432.1	ل الخطر او تحديد زحف الحريق) Mesures préventives (pour prévenir le f ou restreindre la marche de l'Incendie)		432.1
432.11	En ce qui concerne les voies ferrées	في خصوص السكك الحديدية	432.11
432 .12	En ce qui concerne les campements	في خصوص مخيمات الحطابين de bûcherons	432.12
432.13	En ce qui concerne les fumeurs et le	في خصوص المدخنين والمخيمير es campeurs	432.13
432.14	En ce qui concerne les incendiaires	في خصوص مسببي الحرائق	432.14
432.15	En ce qui concerne les autres cause	في خصوص الاسباب الاخرى ع	432.15
432.16	الاحراق 432.16 نيها يتعلق بالاحراق Age : 432.16	المراقب أو المحروس)	432.16
702.10	lées ou surveillées, voir 436 : 432.16]		
432.17	لزروعة والدائم Utilisation de pare-feu cultivés et per	استخدام مصد النار في الارض ا manents	432.17
432.18	جرداء والمصد الدائم Utilisation de pare-feu à sol nu et pe	استخدام مصد النار في التربة ال rmanents	432.18
432.19	Divers	. ختل ن	432.19
432.2	Repérage et signalement	تعليسم وتشوير	432.2
432.21	أبراج الحراسة) Réseau de postes d'observation. [Pou tours de guet, voir 382.4]	شبكة مراكز المراتبة (راجع 382.4 في خصوص بناء r la construction des	432.21

يات الحراسة الارضية Patrouilles au sol	432.22 دور
432.23 Observation aérienne	432.23 المر
خدام المعلومات المستقاة من مراةبين عارضين 432.24 Utilisation de renseignements fournis par des observateurs occasionnels	طن 432.24
	432.29 مخت
432.3 Extinction الحـرائـــق	432.3 اطف
ير الحالة والوسائل اللازمة ــ نقل مرق ومواد الاطفاء 432.31 Estimation de la situation et des moyens nécessaires, mise en route et transport des équipes et du matériel	432.31 تتد
ميم العملية: استراتيجيتها وتكتيكها Plan d'opération; stratégie et tactique	432.32 تصـ
رق الاساسية للاطناء Méthodes fondamentales d'extinction	432.33 الطر
تخدام الماء والسوائل والطحالب 432.331 Utilisation de l'eau, de liquides, de mousses	432.331 اسـ
نخدام التراب ومصدات النار Utilisation de terre et de pare-feu	432.332 اسن
432.333 Battage ou ratissage, etc.	432.333 اسة
ادات النيران Contre-feux	432.334 مض
432.339 Divers	432.339 مخت
نيار الاساليب الاساسية وطريقة تطبيقها 432.34 Choix et mode d'application des méthodes fondamentales	432.34 اخت
ير اضائية (كالإضاءة في الليل) 432.35 Dispositions accessoires (par ex. éclairage la nuit)	432.35 تداب
د غرق الاطفاء والتعليمات المعطاة لها الخ 432.36 Effectif, consignes, etc. des équipes	432.36 انرا
رأسة ودوريات المراتبة بعد الاطفاء 432.37 Surveillance et patrouilles après extinction	432.37 الحر
سة عملية الاطفاء ونتائجها Etude de l'action et des résultats	432.38 درا،
432.39 Divers	432.39 خت
432.9 Divers	432.9 مخت
ير نتعلق بالخشب المحروق جميعه أو تركه) (الاحالة على الاتسام المناسبة الاخرى) Mesures concernant le bois incendié (Récupération ou abandon). [Renvoi aux autres divisions appropriées]	(E.
دة انشاء المساحات المحروقة الخ (الاحالة على الاقسام المناسبة فرى) فرى) 434 Reconstitution, etc. des surfaces brûlées. [Renvoi aux autres divi-	134 · اعاد الإي
sions appropriées] لد مكافحة النار ـــ الاضرار الناجمة عن النار Avantages de la lutte contre le feu. Dommages causés par le feu	435 فوا1

435.1	موائد مكامحة النار ــ عموميات Avantages de la lutte contre le feu. Généralités	435.1	
	الخسائر الناجمة عن النار والاضرار التي تسببها النار للنباتات من الوجهة الاقتصادية	435.2	
435.2	Pertes dues au feu, dommages causés par le feu aux peuple- ments du point de vue économique		
435.3	الاضرار الملحقة بالاشتجار ـ انواعها وآثارها Dommages aux arbres — types et effets	435.3	
435.4	الاضرار الملحقة بحياة الانسان وبالعقار Dommages à la vie humaine et à la propriété	435.4	
	مختلصف (تذكر هنا الاضرار الاخرى مع الاحالة الى المواضيع المناسبة)	435.9	
435.9	Divers. [Mentionner ici les autres dommages, avec renvoi aux sujets appropriés]		
	الآثــار المفيدة للنار ــ استخدام النار في علم الاحراج والاعمــــال الفلاحيــة الاخــري	436	
	(هذه الباب يمكن الاستفادة منها اكثر بتقسيمها بواسطة احالات مثلا: الاحراق لتهيئة التجديد الطبيعي 231.322 : 436 الاحراق لتهيئة التجديد الاصطناعي 232.213 : 436 الاحراق (المراقب) لتقليل خطر الحريق 432.16 : 436 الاحراق لمكافحة الامراض الفطرية 443 : 436 الخ)		
436	Effets utiles du feu. Usage du feu en sylviculture et autres pratiques agricoles		
•	[Cette rubrique sera avantageusement subdivisée par des renvois, par ex.		*. .*
	Mise à feu pour préparation de régénération naturelle 436 : 231.322 Mise à feu pour préparation de régénération artificielle 436 : 232.213		
	Mise à feu (contrôlée) pour réduire le danger d'incendie 436 : 432.16	· . ".	
	Mise à feu pour la lutte contre les maladies cryptogamiques 436 : 443, etc.]		- ;
439	Divers de Control	439	: 10
	التي تسبيها النباتات المضرة ــ الامراض الفيروسية OMMAGES CAUSES PAR DES VEGETAUX NUISIBLES. MALADIES	الاتلاف	44
	OMMAGES CAUSES PAR DÉS VEGETAUX NUISIBLES. MALADIES VIRUS		
·	مواضيع عامة ــ عوامل الاعداد واسبابها (بما في ذلك ترقب انطلاق الاوبئــة)	440	*;}
2 4	الأوبئية) (الاحالة حسب الحالات على تفريعات اخرى رتم 45)		ų.
440	Sujets généraux. Facteurs de prédisposition et causes (y compris la prévision de déclenchement des épidémies). [Renvoi suivant les cas à d'autres subdivisions de 45]		· .
441	Mauvaises herbes forestières الاعشاب الحراجية الضارة	441	·, *'

442	تسلقة أو المعايشة Végétaux supérieurs parasites. Plantes		442	
442.7	Végétaux parasites	النباتات الطفيلية	442.1	
442.2	Plantes épiphytes	النباتات المعايشة	442.2	
442.3	Plantes grimpantes	النباتات المتسلقية	442.3	
443	Champignons et bactéries	· الفطــر والبكتريـــات	443	
443.2		امراض البزور والنبتات الفتية: ذوبار lants: fonte des semis, etc.	43.2	
443.3	هر Maladies de sujets plus âgés	 أمراض مواد أخرى أكثر تقدما في الع 	143.3	
444	Maladies à virus	 أمراض فيروسية (أو ذات حمة) 	144	
449	Divers	مختلف	449	
45 E	DOMMAGES CAUSES PAR LES ANIMAU	ر تحدثها البهائـــم X	اضرا	45
4 50	بما فى ذلك ترتبات الاوبئة) 4 اذا اقتضى الحال) Généralités. Facteurs favorables et ca sions d'épidémies) [avec renvoi aux besoin est]	عموميات _ عوامل مفيدة واسباب (م (مع الاحالة على اقسام اخرى رقم 5 uses (Y compris les prévi- autres divisions de 45, si	1 50	
451	Mammifères	الثدييات ٢	451	
451.1	Mammifères domestiques	الثدييات الداجنة	451.1	
451.2	Mammifères sauvages	الثدييات الوحشية	451.2	
451.4	Clôtures, etc.	السيساجسات الخ	451.4	
452	Oiseaux	الطيــور	1 52	
453	Insectes	، المشـــرات	4 53	
459	Autres animaux	· حیسوانسات اخسسری	4 59	
		رار التي يسببها الانسان للاشجار	الاضر	46
46 E	DOMMAGES CAUSES AUX ARBRES PA		461	
461	Dommages d'exploitation	اضرار الاستثمار		
462	د الحراجي واغصان التزيين) Enlèvement dommageable de produits d'ornement)	انتزاع ضار لبعض المواد (مثل المها) par ex. litière, branchages	162	
469	Divers	، ختلف	469	
48 E	(مرتبة حسب الانواع) DOMMAGES PROVENANT DE CAUSES PLEXES (CLASSES PAR ESSENCE)	إر الناجمة عن أسباب مجهولة أو معقدة . INCONNUES OU COM-	الاضر	48
	DIVERS	سفة	مختك	49

5. تدابيس حراجيسة نهو ـ تطور وبنية النباتات ـ مسـح وتخريسط

Accroissement 5. MESURES FORESTIÈRES ; Evolution et structure des peuplements Arpentage et cartographie

جدول الاقسام من الفئة الثانية Tableau des divisions de deuxième ordre

	l'ableau des divisions de deuxième ordre	
51	انظمة ووحدات القياس (بما في ذلك جداول التحويل) Systèmes et unités de mesure (y compris tables de conversion)	51
52	تدابير لقياس جنوع الاشبجار وقياس مكعباتها الاشبجار والنباتات والغابات وأخشاب الصناعة Mesures des dimensions du fût et cubage des arbres, peuplements,	52
	forêts et bois d'œuvre	
	تدابير خصوصية تتعلق بالاشجار والنباتات (حجم القحمة (1) وكثافة النبات	53
53	Mesures spéciales d'arbres et de peuplements (dimension du houppier, densité du peuplement, etc.)	
54	تقدير صفات المحطة Estimation des qualités de station	54
55	Détermination des âges تحديد الاعمـــار	55
56	Accroissement; évolution et structure des peuplements	56
58	مسح وتخريط ــ استطلاعات جويـــة Arpentage et cartographie. Reconnaissances aériennes	58
59	Divers	59
51	انظمة ووحدات القياس (بما في ذلك جداول التحويل) SYSTEMES ET UNITES DE MESURE (Y COMPRIS TABLES DE CONVERSION)	51
551	النظام المتري: عموميات (محال على 511 : 512 (083.5) ألا على 512 : 512 (083.5) ألا على 512 التحويل الى الانظمة البريطانية والكندية والامريكية) Système métrique: généralités. [Pour les tables générales de conversion aux systèmes britanniques, canadiens et américains, renvoyer à 511 (083.5): 512]	

¹⁾ شجرة اقتطعت شنمتها

512	(مریکیة : عمومیات Systèmes britanniques, canadiens et améric	الانظمة البريطانية والكندية وا ains: généralités	512
513	Autres systèmes : généralités	أنظمة أخرى: عموميات	513
514	Mesures linéaires et de surfaces	قياسات خطيــة ومساحيــة	514
514.1	Système métrique	النظام المتري	514.1
	والامريكية	القياسات البريطانية والكندية	514.2
514.2	Mesures britanniques, canadiennes et an		
514.9	Divers	<u>ختلـــن</u>	514.9
516	Mesures de volumes	قياسات الحجسوم	516
516.1	Système métrique	النظام المتري	516.1
516.11	Volume rėel	الحجم الحقيقي	516.11
516.15	Mesures commerciales et coutumières	القياسات التجارية والعرفية	516.15
516.19	Divers	<u>ختا ن</u> ى	516.19
F16.0	والامريكية Mesures britanniques, canadiennes et ar	القياسات البريطانية والكندية , méricaines	516.2
516.2			516.21
516.21	Mesures réelles en pieds-cubes, etc.	القياسات الحقيقية بأقدام مكعب	310.21
	لوحي واقدام سطحية المسخ	القياسات الحقيقية بأقدام قياس	516.22
540.00		(بورد ــ فیت)	
516.22	perficiels, etc. (board-feet)	iditionity on products	
	هويوسي »	تكعيب لربع الدائرة (طريقة «	516.25
516.2	5 Cubage au quart de circonférence (pro	cédé Hoppus)	
	حي (بورد ــ نيت) حسب معاييــر	جداول التكميب بأقدام قياس لو كريسات النشسر (لوك سرو	516.26
	526.6)	(راجع في خصوص استخدامها	
516.2	Tables de cubage en pieds mesure de	planche (board feet)	
	selon les barêmes pour cubage de rules). [Pour leur utilisation, voir 526,6	i]	
516.2		<u>ختا</u> <u>ف</u>	516.29
516.9	Divers	<u> ختل</u>	516.9
- 1 - 1 - 1		حجم الاخشاب المكســة	517
		(رأجع 527 في خصوص عوامل	
517	Volume des bois empilés. [Pour les facteu 527]	is de conversion, von	
517.1	Système métrique	النظـــام المتـري	517.1
مسديم	الامريكية	القياسات البريطانية والكندية و	517.2
517.2	•	nericaines ختلف	5170
517.9	Divers		ンエイ・ブ

518	Poids	الاوزان	518
518.1	Système métrique	النظام المترى	518.1
	لامريكية	المكابيل البريطانية والكندية وا	518.2
518.2	Mesures britanniques, canadiennes et am	éricaines	
518.9	Divers	<u>ختل</u>	518.9
519	Divers	<u> مختل</u> ف	
	يب الاشجار والنباتات والغابسات	, احجيسام جذع الشجرة وتكه	52 قيساس
52 M	ESURE DES DIMENSIONS DU FUT ET CUE	ــاب المصنوعــه .	والاخش
P	EUPLEMENTS, FORETS ET BOIS D'ŒUVRE	,	
521	ص Diamètre (circonférence) et section transver	قطر الدائرة والقطاع المستعر sale	521
521.1	Diamètre (circonférence) en général	قطر الدائرة عموما	521.1
521.2	A hauteur de poitrine	الى ارتفاع صدر الشجرة	521.2
521.21	D'arbres pris individuellement	بالنسبة لاشجار تعتبر بمغردها	
521.22	القطر المتوسيط De groupes d'arbres ou de peupleme	مجموعة اشجار أو نباتات ـــ nts. Diamètre moyen	521.22
521.23	Influence de l'excentricité de la section	تأثير انحراف القطاع عن المركز on	521.23
521.24	م بعض الاقتصام Influence de l'arrondissement de chiffre divisions	تأثير جبر ارتام مضبوطة لتلائد es exacts à certaines	521.24
521.25	ات نفسها Influence des erreurs commises dans mêmes	تأثير الاغلاط المرتكبة في القياسـ - les mesures elles	521.25
521.26	الخ Estimation en présence d'empattement	تقدیر بوجود دعامات ومساند s, contreforts, etc.	521.26
521.27	Estimation d'après la mesure des souc	تقدير حسب قياس الارومات hes	521.27
521.29	Divers	ختا ن	521.29
521.3	A d'autres hauteurs	بالنسبة لارتفاعات أخرى	521.3
521.32	فى نصف الارتفاع) Biamètre à mi-hauteur (circonférence à	تطر في نصف الارتفاع (دائرة غ mi-hauteur)	521.32
521.321	Tables	جــــداول	521.321
521.329	Divers	ختا <u> </u>	
521.39	Divers	<u>ختل</u>	
521.5	Section transversale en général	القطاع المستعرض عموما	
521.51	Tables	ر دول	

521.6	مساحة الجحر (التطاع المستعرض على ارتفاع الصدر) Surface terrière (section transversale à hauteur de poitrine)	521.6
521.61	مالنسية لاشجار اعتبرت بمفردها D'arbres pris individuellement	521.61
521.62	بالنسبة لمجموعات اشجار ونباتات ــ معدل مساحة الجدر De groupes d'arbres ou de peuplements. Surface terrière moyenne	521.62
521.69	Divers	521.69
521.7	القطاع المستعرض على ارتفاعات أخرى Section transversale à d'autres hauteurs	521.7
521.9	Divers	521.9
522 H a	auteur, longueur الارتفاع ـــ الطول	522
522.1	D'arbres abattus	522.1
522.2	بالنسبة للاشتجار القائمة اذا اعتبرت بمفردها D'arbres sur pied pris individuellement	522.2
522.3	بالنسبة لمجموعة أشجار ونباتات (الارتفاع الوسط) De groupes d'arbres et de peuplements (hauteur moyenne)	522.3
522.31	Courbes et tables des hauteurs المنحنيات وجداول الارتفاع	522.31
523 E c	orce (y compris accroissement de l'écorce) (بماً في ذلك نموها)	523
523.1	Epaisseur	523.1
523.2	تشكل وتغير السمك تبعا لموضع النباتات من الساق Configuration, variation de l'épaisseur suivant la position sur la tige	523.2
523.3	Volume. Pourcentage d'écorce النسبة المئوية للقشرة	523.3
523.9	Divers	523.9
	تقدير الاشجار والنباتات	
524 E s	timation du volume des arbres et des peuplements	321
524.1	مبادىء التقدير بالحجم ــ معامل الشكل (التناقص) Principes de l'estimation en volume. Coefficient de forme (Décroissance)	524.1
524.11	المجسمات الهندسية والصيغ التي تساعد على تقدير احجامها – عبارات حسابية وآلية واشكال آخرى للاشجار (راجع 524.314) Solides géométriques et formules permettant de calculer leurs volumes. Expressions mathématiques, mécaniques et autres de la forme des arbres. [Cf. aussi 524.314]	524.11
524.12	معامل الشكل والارتفاع المعدل تبعا لمعامل الشكل Coefficient de forme et hauteur corrigée par le coefficient de forme	524.12
524.121	الجداول Tables	52 4 .131

524.13	ال نقطة شكل Coefficient de décroissance et catégor forme	معامل التناقص واصناف الاشك ies de formes. Point de	524.13
524.131	Tables	الجـــداول	524.131
524.14	Décroissance métrique (défilement)	التناقص المتري (التتابع)	524.14
524.15	ة (تمة ـــ مسند الخ) Configuration de certaines parties du tement, etc.)	تشكل بعض أجزاء جذع الشجر fût (sommet empat-	524.15
524.18	Configuration des branches	تشككل الاغصان	524.18
524.19	Divers	ختلف	524.19
524.2	فردها Cubage d'arbres pris individuellement	تكميب الاشجار اذا اعتبرت بم	524.2
524.3	ات (مثل سويحات التجارب) ان الاساليب التي لا يتصد منها سوى ان الاساليب التي لا يتصد منها سوى الله معين أما في خصوص تعداد وترتيب المنبغي مراجعة 524.4 و 524.6) Cubage de groupes d'arbres et de peup cettes d'expériences) (Comprendre sous cette rubrique les proplement à déterminer le volume du peu d'essai, mais pour les comptages, de mên sition, la forme et les dimensions à donne voir 524.4 et 524.6]	(يَتَبِغُي أَنْ نَعْهِم مِنْ هَذَا الْعَنْوِ تحديد حجمنبات في مكان تجرم وشنكل واحجام السويحات الخ ements (par ex. pla- cédés destinés sim- plement d'une place ne que pour la dispo-	524.3
524.31	الخ Principes. Formules et tables, etc.	المبادىء _ الصيغ والجداول	52 4 .31
524.311	Principes	المبادىء	52 4 .311
524.314	ع أيضًا 524.11) Formules empiriques de cubage. [Cf.	الصيغ التقليدية للتكميب (راج [34.11] aussi	52 4 .314
524.315	Tables de cubage et leur établisseme	جداول التكعيب ووضعها nt	52 4 .315
524.319	Divers	ختلف	524.319
524.32	Volume tel qu'il est après abattage	الحجم كما هو بعد القطل	524.32
524.33	شنجار ولكن دون الحتيار سنوق التجارب Volume basé sur l'ensemble des arbre de tiges d'essais	الحجم المرتكز على مجموع الا es, mais sans choix	524.33
524.34	لاشتجار مع اختيار سوق التجسارب سـ Volume basé sur l'ensemble des arbres,	اساليب الشجرة الوسطى	524.34
	d'essais. Méthodes de l'arbre moyen	. 7.1 1 11 11	E24.26
524.36	Volume basé sur la superficie et les rés	الحجم المرتكز على مساحة و ultats d'exploitations	. 524 .36

525 C	كعيب حسب اصناف المنتجات ـــ الحجم المستعمل في السوق Cubage par catégories de produits. Volume marchand	ii 525
524.9	Divers	
524.639	Divers	524.639
524.637	الدتية Degré de précision	
524.636	شكل مراكز التجربة (مستنبتات الانقال) Forme des places d'essai (placeaux)	
524.635	حجوم مراكز التجربة (مستنبتات الانقال) Dimensions des places d'essai (placeaux)	524.635
524.634	Sondages par placeaux الانقال الانتال Sondages par placeaux	524.634
524.633	Sondages par layons et placeaux	524.633
524.632	Sondage par layons المسارب	
524.631	Proportion, pourcentage des surfaces inventoriées	E24 622
524.63	Méthodes par placettes d'échantillonnage statistique درجة المساحات المجرودة ونسبتها المئوية	524.631
•	أساليب تستعمل حسب سويحات المعايرة الاحصائية	524.63
524.62	المساحات اقل اتساعا Inventaires de superficies plus réduites	524.62
524.61	Reconnaissances forestières (régionales à grande échelle (descriptions générales et méthodes). [Pour reconnaissances aériennes, voir 585; pour les résultats, voir 905.2]	
	استطلاعات حراجية على نطاق واسع (اوصاف عامة واساليسب) (راجع 585 في خصوص الاستطلاعات الجوية و 905.2 بالنسبية للنتائج)	524.61
524.6	Inventaires généraux de forêts et massifs forestiers. Reconnais- sances forestières. Inventaires partie	
	جرود عامة للغابات وكتلالاشجار الحراجية ــ استطلاعات حراجية ــ حرود حزئية	524.6
524.46	Organisation des équipes de comptage et leur travail	
524.41	Méthodes de pointage (cartes de pointage, etc.)	524.46
524.4	Pointage. Organisation des équipes de comptage et leur travail	524.41
524.55	التنقيط ــ تنظيم فرق التعداد وعملها	524.4
524.38 524.39	Divers	
E04 20	production Estimation à l'œil	524.38
524.37	الحجم المرتكز على مساحة ومعطيات جداول الانتاج Volume basé sur la superficie et les données de tables de	52 4 .37

	سول المحتمل في بعض المنتجات _	التكعيب حسب الاصناف ــ المحم تعريفات التكعيب حسب الاصناف	525.1
525.1	Cubage par catégories. Rendement prol duits. Tarifs de cubage par catégorie		
525.5	عمل في السوق والمحصول الحقيقي في ذلك « ايرنتوغيرلوســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	مقارنا بالمحصول النظري (بما المعاطات وطروح بسبب الع chand, rendement réel	525.5 .
525.9	Divers	مختلصف	525.9
526	Cubage des grumes	تكعيب قشور الحطب المقطوع	526
526.1	Mesure par le poids	القيساس بالوزن	526.1
526.2	Volume déterminé par déplacement d'ea	الحجم المحدد بازاحة الماء الخ au, etc.	526.2
526.5	Volume déterminé par formules	الحجم المحدد بالصيخ	526.5
526.51	Basées sur le petit diamètre (au fin bo	« بالاستناد الى القطر الصغير (ut)	526.51
526.52	او في معدل الاقطار الصغرى والكبرى Basées sur le diamètre au milieu ou si tits et gros diamètres	« بالاستناد الى القطر فى وسط ». ur la moyenne des pe-	526.52
526.53	Basées sur le gros diamètre	بالاستناد الى القطر الكبير	526.53
526.54	Mesures par sections	قياسات حسب القطاعات	526.5 4
526.59	Divers	مختلصف	526.59
526.6	ىيب (« لوك ـــ رولس ») Volume déterminé par barêmes de cuba	حجم محدد بواسطة معايير التكه age (« log-rules »)	526.6
526.7	Conversion d'une méthode à l'autre	تحسول من اسلوب الخسر	526.7
526.9	Divers	<u> ختل</u>	526.9
527	مة (بما فى ذلك عوامل التحويل) ت الاخشاب المكدسة) Volume réel des bois empilés (y compris fa [Pour unités de bois empilés, voir 517]	(راجع 517 في خصوص وحدانا	527
529	Divers	<u>ختل</u> ف	529
	القحمة (1) ـــ كثافة النباتات الخ) ESURES SPECIALES D'ARBRES ET DE PE ON DU HOUPPIER, DENSITE DU PEUPLEI	UPLEMENTS, DIMEN-	53 قياسان

¹⁾ أي الشجرة المقطوعة الشنمة

	نة التي تشغلها القحمة — حجم القحمسة — ة	حجوم القحمة ــ المساد النسبة بين السباق والقد	531	
531	Dimensions du houppier, surface couverte par la du houppier, rapport tige/houppier			
532	Quantité et surface du feuillage	كمية ومساحة الايراق	532	
533	Densité du couvert	مساحة الظلمة	533	
		سواء منها النسبية او ا	535	
535	Densité du peuplement (d'après nombres d'arbre rière, volume, etc.; à la fois relative et absolue)	es, surface ter-		
536	سان أو الأغصان Surface des fûts et/ou des branches	مساحة السيقان والاغم	536	
539	Divers	مذتا ن	539	
	STIMATION DES QUALITES DE LA STATION: اهر المتعلقة بعلم البيولوجية وعلم التربة) Pour les aspects biologiques et pédologiques, voir	، 114.5 في خصوص المظ		54
541	ناع الاشتجار وتطرها وحجهما الخ Basées sur hauteur, diamètre, volume, etc. des	لاوصاف المستندة الى ارت arbres	1541	
542	Par méthodes écologiques	بواسطة الاساليب البيئي	542	
546	Changements de qualités de la station	تغيرات أوصاف المحط	5 4 6	
547	بطة وانتاج الخشب Rapports entre qualités de la station et production	النسب بين أوصاف المح on du bois	547	
548	يطة والانتاج الكامل لمادة نباتية Rapports entre qualités de la station et production tière végétale	النسب بين أوصاف المد n totale de ma-	548	
549	Divers .	<u> ختل</u>	549	
55 D	ETERMINATION DES AGES	لاعمـــار	تحدید ا	55
551	متر بمفردها بواسطة حلقات جذعية سنوية Sur les arbres pris individuellement à l'aide des	بالنسبة للاشجار التي تد cernes annuels	551	
552	جار والنباتات بواسطة حلقات جذعية سنوية Pour des groupes d'arbres et peuplements à l'a annuels		552	
	ا حلقات جذعية غير منتظمة أو ليست لها	بالنسبة للانواع التي له هذه الحلقات	553	
553	Chez les espèces ayant des cernes irréguliers ou pas	n'en possédant		
559	Divers	<u> ختلسف</u>	559	

	طور وهيئة النباتات 181 <i>6</i> و 228 في خصوص المظاهر البيولوجية) -CROISSEMENT ; EVOLUTION ET STRUCTURE DES PEUPLE	
	NTS our les aspects biologiques, voir 181.6 et 228]	
	عموميات (بما في ذلك أساليب المعايرة لتحديد النمو) Généralités (y compris méthodes d'échantillonnage pour la déter- nination de l'accroissement)	560
	زيادات في الارتفاع والقطر ومساحة الحجر ــ تحسين الشكل والنوع Accroissements en hauteur, en diamètre, et de la surface terrière ; élioration de forme et de qualité	561
561.1	Accroissement en hauteur الزيادة في الارتفاع	561.1
561.2	الزيادة في القطر (الدائرة) ومساحة الجحسر Accroissement en diamètre (circonférence) et de la surface terrière	561.2
561.21	الزيادة في القطر (الدائرة) : عموميات » Accroissement en matière (circonférence) : généralités	561.21
561.22	سبورات بالمشعب Sondages à la tarière	561.22
561.23	معالجة يدوية ونحص عينات ترابية التجربة Manipulation et examen de carottes d'essai	561.23
561.24	تغيرات وميول ــ تسلسل تاريخ الاشبجار Variations et tendances. Dendrochronologie	561.24
561.25	تزايد مساحة الجمسر Accroissement de la surface terrière تحليلات السيقان	561.25
561.26	المنيقان Analyses de tiges (راجع : 562.16/.17) (Cf. 562.16/.17	561.26
561.27	تحليلات الأرومات Analyses de souches (561.27
561.29	(راجع : 562.16/.17) منتلسف	561.29
561.3	Amélioration de forme لتحسين الشكــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	561.3
561.5	Amélioration de qualité	561.5
561.6	تسبــة الزيــادة Taux d'accroissement	561.6
561.9	Divers	561.9
562 A	الزيادة في الحجــم ccroissement en volume	562
562.1	حجم السيتان الغردية De tiges individuelles	562.1
562.16	حجم السيتان الغردية تحليلات السيتان الغردية ما Analyses de tiges (راجع : 561.26/.27) Analyses de souches (المراجع : 561.26/.27)	J02-10
562.17	Analyses de tiges (راجع : 561.26/.27) Analyses de souches ((561.26/.27) Analyses de souches ((561.26/.27)	562-17
	الخثيب	1) مثقب

562.2	حجم مجموعات اشجار ونباتات (عموميات) De groupes d'arbres et de peuplements (généralités)	562.2
562.21	الزيادة الخام والزيادة الصانية Accroissement brut et accroissement net	562.21
562.22	الونيات والتفاريج Mortalités et éclaircies	562.22
562.23	الانتقال الى وضعية الحريجة ومدة هذا الانتقال	562.23
562.4	حجم مجموعات الاشبجار والنباتات : اساليب التحديد De groupes d'arbres et de peuplements : méthodes de déter- mination	562.4
562.41	التحديد بقياس وحيد على سيقان التجربة Par mesure unique sur tiges d'essai	562.41
562.42	اسلوب المراتبة . (راجع 62 في خصوص استعماله بالنسبة للحصيلة الموصولة) Méthode de mesures directes	562.42
	اساليب اخرى لقياسات مباشرة	562.45
562.46	تقدير غير مباشر (كالاستعانة مثلا بجداول الانتاج) Estimation indirecte (par ex. à l'aide de tables de production)	562.46
562.49	Divers	562.49
562.9	Divers	562.9
	تحديد الزيادات لدى الانواع التي لها حلقات جذعية غير منتظمة أو التي ليست لها حلقات بالمرة	563
563	Détermination des accroissements chez les espèces ayant des cernes irréguliers ou n'en possédant pas	
564	Prévisions d'accroissement للزيادة	564
565	Technique des places d'essai تقنية مراكز التجربة	565
566	جداول الانتاج ووضعها . (راجع 653 في خصوص المردودات النقدية و 525.1 نيما يتعليق بجداول الانتاج حسب أصناف المنتجات) Tables de production et leur établissement. [Pour les rendements en argent, voir 653; pour les tables de production par catégories	566
	de produits, renvoyer à 525.1] جداول اضافية لتوزيع المواد القديمة	567
567	Tables auxiliaires de répartition du matériel sur pied	
500	أساليب اخرى لتقدير تكون النباتات والتغييرات الطارئة عليهـــا ــ توزيع الزيادة حسب طوائف الاشجار الخ Autres méthodes d'estimation de la constitution des peuplements	568
568	et des changements qui s'y produisent. Répartition de l'accrois- sement par classes d'arbres, etc.	,

569	Divers	569	
58 AI	RPENTAGE ET CARTOGRAPHIE. RECONNAIS	5 المسح والتذريط ــ استطلاعات جوية SSANCES AERIENNES	8
581/58	34 Arpentage	581/58 المسح	4
581	Travail sur le terrain	581 العمل في الحقيل	
582	نى المكتب Confection des plans. Technique du tr	582 اعداد التصاميم ــ تقنية العمل و ravail au cabinet	
583	خصوصية Application des cartes à des usages s	583 تطبيق الخرائط على استعمالات péciaux	
584	Divers	584 ختلسف	
585	ومــــا) Reconnaissances et cartographie aérienn	585 استطلاعات وتخريط جوي (عم e (en général)	
586	ن الخ Engins aériens, équipage, conditions d	586 طائرات وربابين وشروط الطيرار e vol, etc.	
587	سوير المسامي الضوئي Photographie aérienne et photogramme	587 التصوير الشمسي الجوي والتص étrie	
587.1	Technique et matériel photographique	587.1 تقنية ومواد النصوير	
587.2	Interprétations photographiques : gér	587.2 شروح للصور : عموميسسات néralités	
587.3	Préparation des assemblages et carte	587.3 اعداد المجاميع والخرائط es	
587.5	مع احالات على النصول الناسية Application aux estimations forestièr rubriques appropriées	التطبيق على التقديرات الحراجية es. Avec renvois aux	
587.6	اخری Application à d'autres usages foresti	587.6 التطبيق على استعمالات حراجية ers	
587.7	واستخدام الاراضي Application à l'étude de la végétation terres	587.7 التطبيق على دراسة الاستنبات و et de l'utilisation des	
587.9	Divers	587.9 مختلف	
588	Reconnaissance à l'œil	588 الاستكشساف بالعين المجردة	
589	Divers	589 مختا ف	
59 DI	VERS	<u>مختل</u> ف 5	59

6 الاقتصاد العراجيي المظاهر المالية للمشاريع العراجية ادارة وتنظيم الامسلاك العراجية

6. ECONOMIE FORESTIÈRE

Aspects financiers des entreprises forestières Administration et organisation de domaines forestiers

> جدول أقسام الفئة الثانيــة Tableau des divisions de deuxième ordre

61	الاقتصاد الحراجي : عموميات ــ نظريات ومبادىء Economie forestière : généralités, théories et principes	61
62	أساليب التسيير ــ استغلالات ــ امكانية سنوية أو دورية ــ تحديد الإمكانية Méthodes de gestion. Aménagements. Possibilité annuelle ou périodique. Fixation de possibilité	62
63	قضایا آخری تتعلق بادارة الغابات Autres questions relatives à la gestion des forêts	63
64		64
65	المشاكل الخاصة لانتاج الخشب كعملية تجارية Les problèmes particuliers, en tant qu'affaire, de la production du bois	65
66	Coût des opérations d'exploitation تكلفة عمليات الاستثمار	66
67	bilité ; statistiques commerciales ; prévisions à court terme et finan-	67
co	Cement	68
68	ادارة وتنظيم أملاك حراجية Administration et organisation de domaines forestiers	
69	Divers	69

61 [°]	د الحراجي : عموميات ــ نظريات ومبادىء ECONOMIE FORESTIERE : GENERALITES, THEORIES ET PRINCI- PES	الاقتصا	61
611	نظریات ـــ حصیلة موصولة ـــ مردود متزاید Théories ; rapport soutenu ; rendement progressif	611	
612	المواد القائمة وعلاقاتها مع التنمية وألانتاج Materiel sur pied et ses rapports avec l'accroissement et la pro- duction	612	
613	قابلية الاستثمار والمدة الواقعة بين جيلين (استثمار الحرجة) Exploitabilité et révolution	613	
	استخدامها _ مساحة القطوع واساسها وتعاقبها _ سلسيلات القطوع السخ	614	
614	Constitution et ordre des coupes; choix des essences et des méthodes sylvicoles à employer; superficie, assiette et rotation des coupes, séries de coupes, etc.		
	اقتصاد يمس قطعا أرضية : مساحات مشجرة وغيسر مشجسرة ــ سلسلات وقطع أرضية المنخ	615	
615	Parcellaire : surfaces boisées et non boisées ; séries et parcelles, etc.		
618	كفسرات (1) دفسرات	618	
619	Divers	619	
	التسيير ــ الاستغلالات ــ الامكانيات السنوية والدورية ــ تحديــــد	اساليب	62
	METHODES DE GESTION. AMENAGEMENTS. POSSIBILITE ANNUEL- LE OU PERIODIQUE. FIXATION DE POSSIBILITE	الامكاني	
621	Rapports préliminaires et reconnaissances تقارير أولية واستطلاعات	621	
622	ومن عام ــ وصف المحطة والنباتات Description générale. Description de la station et du peuplement	622	
624	Méthodes d'aménagement. Prévisions ترتبات الاستغلال ـ ترتبات	624	
624.1	تقدير الامكانيات السنوية أو الدورية : تحديد الامكانيات 1 Estimation de possibilité annuelle ou périodique ; fixation de possibilité	624.1	
624.2	تقدير تخميني لتطور النباتات (حجم وتركيب) Prévision d'évolution des peuplements (volume et composition)	624.2	
324.3	تقدير تخميني لتدابير خصوصية (التجديد والتشجير والاسمائيسات الزراعية والتحويل الخ) الزراعية والتحويل الخ) Prévision de mesures spéciales (régénération, reboisement,	624.3	
JE#10	soins culturaux, conversion, etc.)		

•	لاضرار	تقدير تخميني لانخفاض ا	624.4	
624.4		<i>y y</i>		
624.9	Divers	ختلف	624.9	٠
625	Contrôle des aménagements	مراقبة الاستغلالات	625	
626	Révision des aménagements	مراجعة الاستغلالات	626	
627	Aménagements spéciaux	استغلالات خامسة	627	
627.1	Forêts de protection	احراج الوقايــــــة ـ	627.1	
627.2	Forêts de démonstration et d'expérimentation	غابات الاثبات والتجربة	627.2	
627.3	Forêts d'agrément, etc.	غابات النزهــــة الخ	627.3	
627.9	Divers	مختليف	627.9	
628	Procès-verbaux d'aménagement	محاضر الاستغللل	628	
629	Divers	<u>نا</u>	629	
	c	أخرى تتعلق بادارة الغابان	قضايا	63
		, 58 في خصوص المسح و	(راجع	
	UTRES QUESTIONS RELATIVES A LA GESTION	DES FORETS		
[Pour arpentage et cartographie, voir 58]			
	ة: عموميسات	لال الحراجي كقضية تجاريا	الاستغ	64
	الترتيب نميماً يتعلق بالحاجات الاقتصاديــــة ، لعيد راس السنة وانتاج الغرائس والبذور	بلى الفصول المناسبة في ا الخامية كأثيجا، التنيير	یحال :	
	ا تعید رس است والدج العراس والبدور	والقنص البري الخ)		
	EXPLOITATION FORESTIERE CONSIDEREE COM	<u> </u>		
	RE COMMERCIALE: GENERALITES Pour besoins économiques spéciaux, par ex. a	rhree de Noël		
•	production de plants et graines, chasse, etc., renvoye			
	ppropriées dans la classification]	·		
		نظريات واساليب وانظهة	641	
641	Théories, méthodes, systèmes, évolution			
	ستثمار كقضية تجارية		642	
642	L'aspect, en tant qu'affaire, de la production l'exploitation	du bois et de		
			640	
	بة - وحداتها الاقتصادية واصناف التسيير	المالي	643	
643	Classification des entreprises forestières, leurs miques et leurs types de gestion financière	unités écono-		
	اهر المشروع الحراجي وعناصره	تعریف وتأثیر مختلف مظ	644	
644	Définition et influence de divers aspects de l'entre éléments	eprise et de ses	•	

644.1	Qualité de la station	نوعيـــة المحطــــة	644.1	
644.2	ہا) Matériel sur pied (volume, qualité	المواد القائمة (حجمها ونوعيتها وتركير , composition)	644.2	
	منتجات وتسمهيلات النقل واليد) الوضع الجفراني (بالنسبةلطلب ال العاملة الخ)	544.3	
644.3	Situation géographique (en rappor duits, les facilités de transport, la	t avec la demande des pro-		
644.4	Importance de l'entreprise ou de	اهمية المشروع او وحدة الاستفلال l'unité d'exploitation	644.4	
644.5	للنشاط الفلاحي أو الصناعي Forme de propriété; combinaisc d'activité agricole ou industrielle	شكل الملكية: تنسيق مع فروع أخرى on avec d'autres branches	644.5	
644.6	ك الحراجي بأعمال الاستغلال) Formes de l'entreprise (spécialem forestier avec les travaux d'explo	ent rapports du propriétaire	644.6	
644.7	المطلقة تغيرات وميول) Prix et salaires (leurs niveaux re et tendances)	الاثمان والاجور (مستوياتها النسبية و latifs et absolus, variations	644.7	
644.9	ه) الخ (راجع 935.5) Divers, par exemple droits de pro 935.5]	مختلف مثل حقوق الملكيات (الارتفاقات priétés (servitudes), etc. [Cf.	644.9	
646	Intérêts et leur calcul	الفوائد وحسابه—ا	646	
	الحراجية واشكال الملكيــــة	التاريخ والمعطيات العامة للمشاريع والمجموعات الاقتصادية الخ	648	
648	Historique et données générales su formes de propriété, groupes éconor	-		
649	Divers	<u>ختا</u> ئ	649	
		انتاج الخشب الخاصة كقضية تحارية	مثباكل	65
65 L	ES PROBLEMES PARTICULIERS, EN RODUCTION DU BOIS	TANT QU'AFFAIRE, DE LA		0.5
651	Calcul des frais et des bénéfices	حساب المصاريف والارساح	651	
651.1.	النح Théories et méthodes ; frais et bé	نظریات واسالیب _ مصاریف وارباح nefices, etc.	651.1	
	مة والارباح المستخلصة مسن	مردودية الارض ومردودية المواد القاة استثمار المغابة .	651.2	
651.2	Rentabilité du sol, rentabilité du à tirer de la forêt		· ·	
651.3	Taux de placement annuel	نسبة التوظيف السنوي	651.3	
651.4	Taux de placement annuel moyer	نسبة التوظيف السنوي معدل نسبة التوظيف السنوي ا	651.4	

661	سروفة والارباح Théories et méthodes, frais engagés et l	نظريات وأساليب ـ النفقات المح pénéfices	661	
66 CC	OUT DES OPERATIONS D'EXPLOITATION	مليات الاستثمار ا) تكلفة ع	i6
659	Divers	<u>مختا ف</u>		
654	Définition des buts de la gestion économi	ique	. = 0	
	Accroissement de la valeur des tiges ; dé sition des peuplements au regard de leu	r valeur تعريف أهداف التسيير الاقتصادي	654.	
	ن النباتات بالنسبة لقيمتها	تزايد قيمة السيقان ــ تطور وتكو -iveloppement et compo	653	
652.9	Divers			
652.59	Divers	مختل <u></u> ف مختل <u></u> ف		
652.55	Pour des besoins d'équilibre budgét			
652.54	Pour dommages et intérêts	تقدير الاضرار والغوائد		
652.53	Valeur d'expropriation	قيمتها في حالة نزع الملكيــة		
652.52	Valeur fiscale		652.52	
652.51	Valeur vénale	القيمة التجارية		
652.5	Estimations spéciales	تقديرات خاصة		
652.4	Valeur de la forêt en général	قيمة الغابة عموما	652.4	
652.3	موماً) (Valeur de la superficie (bois sur pied		652.3	
652.2		قيمة الارض على وجه العموم	252.2	
652.1	Théories et méthodes, différentes sorte			
652 E	estimations forestières	تقديسرات حراجيسة		
651.9	Divers	<u> ختل</u>		
651.79	Divers	<u>ختل</u> ف	651.79	
651.78	Assainissement, drainage	تطهير وتصريف المياه	651.78	
651.75	Autres soins culturaux	اسعافات زرعية اخرى	651.75	
651.74	Eclaircies		651.7 4	
651.73	Elagage et émondage	تشذيب الاشجار وعضدها	651.73	
651.72	Méthodes diverses de régénération	أساليب مختلفة للتجديد	651.72	
651.71	Choix économique des essences	الاختيار الاقتصادي لانواع النباتا	651.71	
651.7	Frais et bénéfices de mesures spéciale	مصاریف وارباح تدابیر خاصة ۵	651.7	
651.6	Prix de revient du bois sur pied	ثمن تكلفة الغابة	651.6	
651.5	Calcul de la révolution	حساب المدة الواقعة بين جيلين	651.5	

662 (coût des différentes phases de	ساریف مفصلة) travail (frais		662
62.1	Frais généraux et leur répa	rtition	مصاريف عامة وتوزيعها	662.1
662.2	Frais d'abattage		مصاريف القطل	662.2
•	•		مصاريف نتل الحطب وتخلية الالمسانسة طويلسسة)	662.3
662.3	Frais de débardage et de distance, voir 78]	:		:
662.4	شب) والحفظ الخ Frais de stockage (places d vation, etc.	اع وحظائر الذ e dépôt, pard	مصاريف الاختزان (مراكز الايدادs à bois), de conser-	662.4
662. 9	Divers		<u> مختل</u> ف	• • •
663	Différentes sortes de frais		مختلف انواع المصاريف	663
663.1	Gages et salaires	•	رهسون وأجسور	663.1
	لاستثهار	بة في عمليات ا	استهلاك (رأس المال) والفائد المود المستخدم	663.2
663.2	Amortissement et intérêt. installations et le matériel (Capital inves	sti dans les diverses ations d'exploitation	2.5
663.21	Outillage et matériel		وأت ومواد	663.2اد
663.22	Animaux de trait		حيوانسات الجسسر	663.2
663.23	Traîneaux, voitures, etc.		زلاجسات وعربات الخ	663.2
663.24	Camions et tracteurs		شاحنات وجرارات	663.2
663.25	Routes temporaires		طــرق موقتــــة	663.2
	•	نتل	طرق دائمة ومؤسسات اخرى لل	663.2
663.26	Routes permanentes et a	autres installa	ations de transport	
663.27	Bâtiments		بنايسات	663.2
663.29	Divers	•	<u>ختل</u> ف	663.2
		03 3	الخسارات المتحملة خلال النقل	663.4
663.4	Pertes subies au cours du	transport et	du stockage	•
663.9	Divers		<u>ختل</u> ف	663.9
664	Prix de revient de catégories		ثمن التكلفة لاصنـــاف الخشب ا bois	664 :
665	لى اثمان التكلفة Influence des dimensions des de revient	لب المقطوع عا fûts et des	تأثير أحجام الجذوع وقشور الحد grumes sur les prix	665
666	ان التكلفة Influence de certaines méthod sur les prix de revient		تاثير بعض أساليب المعالجة وال nent et d'aménagement	666

667	Etablissement de budgets et révision des frais	وضع الموازمات ومراه	667
669	Divers	مختلـف	669
L	الدفاتر والمحاسبة ــ احصائيات تجاريــة ــ ريلها ; TABLISSEMENT DES RESULTATS FINANCIERS; IVRES ET COMPTABILITE; STATISTIQUES COMPREVISIONS A COURT TERME ET FINANCEMENT	، تحمينيه لامد فصير وتم TENUE DES	67 وضع ا تقدیرات
671	ات والمصاريف ــ الفائض والارباح والفوائد ــ Revenus, recettes; dépenses, frais; surplus, béné frais généraux	المصاريف العامسة	671
672	. الميزان الحسابي Etablissement des résultats financiers; balance de	وضع النتائج المالية ـ s comptes	672
672.1	صندوق ــ الديون ــ الخشـــب ــ الادوات الله المخابرة ــ طرق المواصلة والنباتات ــ أمواد القائمة ــ تحسين الاراضي الخ) Evaluation du capital (caisse; créances; bois er lage, matériel, machines; moyens de transmissi communication et bâtiments; terrains forestiers pied; amélioration des terres, etc.)	والمواد والآلات _ ور الحقول الحراجية _ اا stock; outil- on; voies de	672.1
672.2	سبة للحجم المستغل وللوغيات Accroissement ou possibilité en rapport avec le vo et la mortalité		672.2
672.3	ل الاستهلاك Fonds de réserve, fonds d'amortissement	رصيد الادخار ــ أموا	672.3
672.9	Divers	مختلسف	672.9
673	Tenue des livres	مسك الدفساتسر	673
673.1		لمجموع المشروع الحر	673.1
673.2	Pour l'exploitation proprement dite	للاستغلال ذاتهه	673.2
673.9	Divers	<u>,ختل ن</u>	673. 9
674	Statistiques commerciales de l'entreprise	لاحصائيات التجاريــة للر	N67 4
674.1	Théories et méthodes	نظريسات واساليب	67 4 .1
674.2	Résultats	نتائـــج	674.2
676	Financement	التمسويسسل	676
676.1	D'opérations spéciales	النمسويسسل تمويل العمليات الخاص	676.1
676.11		تحسينات حراجية	676.11

676.	الات وبنايات ومؤسسات النقسل Machines, bâtiments, installations de transport	676.12
676.1		676.13
676.	• •	
676.2	الوسائل المختلفة للتبويل (الارباع _ الوفــورات _ أحــوال الاستهلاك _ قروض وأعانات) Différents moyens de financement (revenus, économies, fonds	
	d'amortissement, crédits, subventions)	
676.9	Divers مختلف	672.9
677	تقديسرات تخمينية لامد قصير وللموازنة Prévisions à court terme et budgétaires	677
679	المنافقة	679.
68	نظيم الملاك حراجيـــــة ADMINISTRATION ET ORGANISATION DE DOMAINES FORESTIERS	ِ 68 ادارة وت
681	المصالح الحراجية القومية (الاتحادية والاقليمية الخ) والادارة Services forestiers nationaux (fédéraux, provinciaux, etc.) et administration	681
681.1	الوضع بالنسبة للوزارات والعلاقات معها Situation vis-à-vis des ministères et rapports avec eux	681.1
681.2	الشكلية : الاقسام والوحدات الادارية Structure. Divisions et unités administratives	681.2
681.3	الموظفون: عندهم ومراتبهم وهيآتهم Personnel; effectif; hiérarchie et corps	681.3
681.4	etc.	681. 4
681.7	المسطرة الإدارية Procedure administrative	681.7
681.9	Divers	681.9
6 82	تسيير الغابات الخامة ــ مسالة الموظنين في هذه الغابات الخامة ــ مسالة الموظنين في هذه الغابات gestion de forêts privées. Question de personnel dans les forêts	682
683	Organisation des bureaux	(00
684	Administration de la main-d'œuvre	
685	تصميم وتنظيم المخابرات المسانية (راجع 387 في خصوص المظاهر التتنية) Plan et organisation des télécommunications. [Pour les aspects techniques, voir 387]	
685.1	المخابرات الهاتفية والتلفرانية (أو البرقية) Téléphoniques et télégraphiques	685.1

685.2	سطة الراديو Radiotéléphoniques et radiotélégraphiqu	المخابرات الهاتفية والبرقية بوار ies	685.2
685.3	Communications optiques	المخابرات الضوئية	6853
685.9	Divers	، بختا ب اسرب بختاب	
686	ت النقل (الطرق الخ) سر التتنية) Plan et organisation des bâtiments, des ins (routes, etc.) [Pour les aspects techniques,	تصميم وتنظيم البنايات ومؤسسا (راجع 383 في خصوص المظاه stallations de transport	686
686.2	Bâtiments	الىنايـــات	686.2
686.3	Routes, etc.	 الطـــرق الــخ	
686.31	Réseau de routes permanentes	شبكة الطرق الدائمة	
686.32	Routes temporaires	الطرق المؤقتيسة	686.32
686.33	شجار)والخنادق الخ Laies sommières, tranchées, etc.	المسارب المستعرضة (بين الا	686.33
686.34	Sentiers de ronde	نياسم دوريات الخنسر	686.3 4
686.39	Divers	, ختا ف	686.39
686.9	Divers	ختا ف	686.9
	لتموین والمواد Plan et organisation pour le transport des : sionnements et du matériel	التصميم والتنظيم لنقل العمال وا hommes, des approvi-	687
687.1	Transports terrestres	النقل البـــرى	687.1
687.2	Transports par eau	النقل البحري او النهري	687.2
687.3	Transports aériens	النقل الجسوي	687.3
687.9	Divers	بختليف	687.9
689	Divers	مختلف	
69 DI	VERS	نف ا	69 مختل
		2 -1 -11 -01 - 011 2	و جند ال

172

in the second of the second of

7 تجارة المنتجات العراجية المظاهر الاقتصادية للنقل وصناعات الغشب

(بما فى ذلك المنتجات الحراجية الثانوية التى يحال فى خصوصها عند الاقتضاء على المنتج المقصود)

7. COMMERCE DES PRODUITS FORESTIERS

Aspects économiques des transports et des industries du bois

(Y compris produits forestiers secondaires, pour lesquels il y aura lieu de renvoyer, en cas de besoin, au produit intéressé)

جدول انسام الفئة الثانية Tableau des divisions de deuxième ordre

71	Commerce des produits forestiers : généralités	تجارة المنتجات الحراجية : عموميات	71
72	ئب Aspects quantitatifs du marché ; offre et dema	المظاهر الكبية للسوق : العرض والطا nde	72
73	Prix ·	الاثمــــان	73
74	والعادات التجارية) Politique commerciale (non compris les coutur merciaux)	السياسة التجارية (باستثناء الاعراف mes et usages com-	74
75	Coutumes et usages commerciaux	الاعراف والعادات التجارية	75
76	والادارة التجارية Comptabilité, prévisions financières et adminis	المحاسبة والتقديرات التخمينية المالية stration commerciale	76
77	Commerce: divers	التجارة: مختلـــف	77
78	Aspects économiques des transports	المظاهر الاقتصادية للنقل	78
79	ية Aspects économiques des industries forestières	المظاهر الاقتصادية للصناعات الحراج	79
71	ات COMMERCE DES PRODUITS FORESTIERS : GE		71
711	Théories, méthodes, systèmes	711 نظريات واساليب وانظمة	
	حول الاعمال التجارية الخاصـــة او	712 عرض تاريخي ومعطيات عامة المجمعة	
712	Historique et données générales sur les affa groupées		
713	جغرافية وحسب أصناف المنتجات Classification des marchés au point de vue q catégories de produits	713 ترتيب الاسواق من الوجهة الد géographique et par	

714	الدور والسماسرة الخ) Organisation administrative des affaires courtiers, etc.)	التنظيم الإداري للاعمال التجارية (commerciales (maisons,	714	
7 17	Etude des marchés particuliers	دراسة الاسواق الخصوصية	717	
718	Incidence de la concurrence d'autres pre	تأثیر تنانس منتجات آخری oduits	718	
719	Divers	. ختا ـ ف	719	
72	ASPECTS QUANTITATIFS DU MARCHE; (الكمية للسوق : العرض والطلب DFFRE ET DEMANDE	المظاهر	72
721	Marchés intérieurs	الاسواق الداخليــــة	721	
	(بما في ذلك امكانيات التموين)	الطلب والاستهلاك ــ التوريدات	721.1	
721.1	Demande, consommation; fournitures d'approvisionnement) et stocks	والمذخـــرات y compris possibilités		
721.2	Variations saisonnières	التقلبات الفصلية	721.2	
721.3	Cycles commerciaux	الدورات التجاريـــة	721.3	
721.4	Tendances du marché	اتجاهات السسوق	721.4	
721.5	Autres variations commerciales	تقلبات تجارية أخرى	721.5	
721.9	Divers	بختليف	721.9	
722	Marchés internationaux	الاسبـــواق الدوليـــة	722	
722.1	والمذخرات ـ الايراد والتصديـــر وم) Demande, consommation; fournitures et exportation. [Pour les droits, voir 74	رراجع 742.3 في خصوص الرسا et stocks; importation	722.1	
722.2	Variations saisonnières	التقلبات الفصليسة	722.2	
722.3	Cycles commerciaux	الدورات التجاريسة	722.3	
722.4	Tendances du marché	اتجاهات السوق	722.4	
722.5	Autres variations commerciales	تقلبات تجارية اخسرى	722.5	
722.9	Divers	<u>ختا</u> ن	722.9	
73 P	RIX	ــان	الاثم	73
731	Généralités ; théories, etc.	عموميسات : نظريسات الخ	731	
732	Niveau des prix suivant les régions	مستوى الاثمان حسب الاقاليم	732	
733	Variations saisonnières	التقلبات النصليــة	733	
734	Cycles commerciaux	الدورات التجارية		
735	Tendances du marché	اتجاهات السسسوق		
736	Autres variations commerciales	تقلبات تحارية اذري		

	واصناف المنتجات	وضع الاثمان تبعا لانواع	737	
737	Etablissement des prix suivant les essences et produits	les catégories de		
739	Divers	<u>مختل</u> ف	739	
	ف والعادات التجارية) POLITIQUE COMMERCIALE (NON COMPRIS LE: USAGES COMMERCIAUX)	ة التجارية (باستثناء الإعراة S COUTUMES ET	السياس	74
741	Politique intérieure	السياسة الداخلية	741	
741.0	Socialisation, nationalisation	المشىركة (1) والتاميـــم	741.0	
741.1	للطلب والاستهلاك Réglementation gouvernementale et privée de la consommation	تتنين الحكومة والخصوص de la demande et	741.1	
741.2	للعرض Réglementation gouvernementale et privée (تقنين الحكومة والخصوص de l'offre	741.2	
741.3	لوضع الاثمان Réglementation gouvernementale et privée d' prix		741.3	
741.4	رتلات أو اتحادات الشركات ــ تروستات ضمام الشركات لبعضها الخ) Organisation de l'offre et de la demande (car de sociétés, etc.)	او اتحادات احتكارية ــ انـ	741.4	
741.5	Services d'informations (لاستملامات	مصالح الاستخبارات (أو ا	741.5	
741.9	Divers	ختل ف	741.9	
742	Politique internationale	السياسة الدوليسة	742	
742.1	Contrats	العقب ود	742.1	
742.11	Gouvernemantaux	العقسود الحكوميسة	742.11	
742.12	Privés	العقود الخصوصيسة	742.12	
742.2	Subventions	الاعانسات	742.2	
742.3	Droits	الرســـوم	742.3	
742.31	Droits à l'importation	الرسوم عند التوريد	742.31	
742.32	Droits à l'exportation	الرسوم عند التصدير	742.32	
742.33	Droits de transit	رسوم المرور العابسر	742.33	
	نظيرات) والحصص المحصورة والقيدود	الرخص والمنوع (أو التم الاخــــرى	742.4	
742.4	Licences, interdictions, contingents et autres	restrictions		
42.5	Organisation internationale	التنظيم الدولسسي	742.5	
42.9	Divers	<u>ن اتن</u>	742.9	

¹⁾ المشركة هي وسم السياسة بطابع اشتراكسي

75	COUTUMES ET USAGES COMMERCIAUX [Pour le classement des produits, voir 85] (85 علامات راجع 85)		75
751			
752	Formules de contrats	752	
753	انظمة البيع (مثل المزايدات وعقود التعهدات المختومة) Systèmes de vente, par ex. enchères, soumissions cachetées)	753	
7 54	تقييم الكميات والمقاييس Evaluation des quantités et mesures	75 4	
755	تواريــــخ التسليم Dates de livraison	755	
756	اشكال وأمكنة التسليم (مثل بيع الخشب في الشجرة او مقطوعا الخ) Formes et lieux de livraison (par ex. vente sur pied ou abattu, c.i.f., f.o.b., etc.)	756	
757	Paiement	757	
759	Divers	759	
76	ــة والتقديرات التخمينية المالية والادارة التجارية COMPTABILITE, PREVISIONS FINANCIERES ET ADMINISTRATION COMMERCIALE	المحاسب	76
761	لتكلفة وحساب أسعار التكلفة Coût et calcul des prix de revient	761	
762	وضع النتائج المالية ــ الحساب الختامي ــ ميزان الحسابات Etablissement des résultats financiers. Bilan. Balance des comptes	762	
763	Tenue des livres	763	
764	لاحصاءات التجاريــة Statistiques commerciales	764	
765	وضع أثمان البيسع Etablissement des prix de vente	765	
766	التمويــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	766	
767	التقديرات التخمينية ــ وضع الموازنات Prévisions, établissement de budgets	767	
768	دارة المنشات (التجارية) Administration des entreprises	768	
769	Divers	769	
77	COMMERCE : DIVERS	التجارة:	77
••	الاقتصادية للنقسل	المظاهر	78
78	ASPECTS ECONOMIQUES DES TRANSPORTS		
	66/6/ في خصوص نتل الحطب وتخلية الغابة وتفريعات 37 نيياً للخطب وتخلية الغابة وتفريعات 37 نيياً المحلب المحل	(راجع ' يتعلق بهذ	
	[Pour débardage et vidange, voir 66/67; pour les différentes sortes		
	de transports, renvoyer aux subdivisions de 37]	701	
78 [.]	موميـــات ينبغي استعبال (781 (083.4 في خصوص الاحصاءات العامة) 1 Généralités. [Pour statistiques « générales », utiliser 781 (083.4)]		
78 ⁻	نظريات والاساليب والانظمة Théories, méthodes, systèmes	781.1	

	عرض تاريخي ودراسات أحادية ومعطيات عامة نتعلق بالمسمدور. والمنشئات التحارية واتحادات هذه المنشئات	781.2
781.2	Historique, monographies et données générales concernant les maisons, entreprises et groupes d'entreprises	
781.3	اعتبارات جغرانيـــة Considerations geographiques	781.3
781.4	التنظيم: الدور التجارية _ المنشات التجارية _ الكرتـلات والجمعيات النخ Organisation: maisons, entreprises, cartels, associations, etc.	781.4
781.9	Divers	781.9
	أهمية عمليات النقل: تغيراتها واتجاهاتها	782
782	Importance des transports : leurs variations et leurs tendances	702
783	التعريفات وانوال السفن	783
	سياسة النقل ومظاهر أخرى اقتصادية واجتماعية للنقل (عدا ما	784
784	أشير اليه في 783 / 783) Politique du transport et autres aspects économiques et sociaux du transport (sauf ceux compris dans 782/783)	
784.2	سياسة ملكية وسائل النقل ــ المشركة والتأميم Politique de la propriété des moyens de transport ; socialisation, nationalisation	784.2
784.3	التنظيم العمومي وحق الرقابة ـ التشريع Réglementation publique et droit de regard. Législation	784.3
784.4	اسالیب اخری لتنفیذ هذه السیاسة Autres méthodes d'exécution de la politique	784.4
784.41	Subventions	784.41
784.42	قــــــروض	784.42
784.43	التأمينات (بما فى ذلك الدراسة المالية لهذه التأمينات) Assurances (y compris l'étude financière des assurances)	784.43
784.49	مختلیف	784.49
784.9	مختلــف	784.9
78 5	التطبيقات والعادات التجارية في ميدان النقل Pratiques et usages commerciaux en matière de transport	785
785.1	واجبات المشتري والبائع Obligations de l'acheteur et du vendeur	785.1
	تصريف الاعمال وكلاء بالعمولة	785.2
785.2	Expédition, agents commissionnaires	
785.3	استئجارات السغن _ مستندات الابحار _ سماسرة بحريون Affrêtements, documents d'embarquement. Courtiers maritimes	785.3
785.9	مختلیف	785.9
786	المحاسبة ـ التقديرات التخمينية المالية والإدارية في النقل Comptabilité, prévisions financières et administration dans les	786

786.1	Coût et calcul des prix de revient	التكلفة وحساب أسعار التكلفة	786.1	
786.2	الختامي ــ ميزان الحسابات Etablissement des résultats financier comptes	وضع النتائج المالية ــ الحساب s. Bilan. Balance des	786.2	
786.3	Tenue des livres	مسسك الدفاتس	786.3	
786.4	Statistiques commerciales	الاحصاءات التجارية	786.4	
786.6	Financement	التمويـــل	786.6	
		التقديرات التخميمنية ووضع ال	786.7	
786.7	Prévisions, établissement de budgets			
786.8	Administration des entreprises	ادارة المنشات التجارية	786.8	
786.9	Divers	مختليف	786.9	
788 F	Ports, rades	الموانسيء والمراسسي	788	
788.1	Descriptions générales des ports et ra	اوصاف عامة للمواني والمراسني ades	788.1	
788.2	Coutumes et usages portuaires	الاعراف والعادات في الموانيء	788.2	
788.3	Arrimage. Chargement et déchargemen	رص البضائع : شحنها وانراغها	788.3	
788.4	Stockage dans les ports	الخزن في المواني	788. 4	
788.9	Divers	مختلـــف	788.9	
789 [Divers	مختلييف	789	
الظاهر الاقتصادية الصناعات الحراجية العناعات الحراجية (يحال على تفريعات 8 في خصـوص الصناعات المختلفة) 79 ASPECTS ECONOMIQUES DES INDUSTRIES FORESTIERES [Pour les diverses industries, renvoyer aux subdivisions de 8]				79
791 (791 فيما يتعلـق بالاحصــاءات Aénéralités. [Pour statistiques générales	العامـــة)	791	
791.1	Théories, méthodes, systèmes	النظريات والاساليب والانظمة	791.1	
	ومعطيات عامسة تتعلىق بالسدور • المنشات	والمنشآت التجارية واتحادات هذ	791.2	
791.2	Historique monographies et données g maisons, entreprises et groupes d'entr			
791.3	Considérations géographiques	اعتبارات جفرافية	791.3	
	المنشآت النجارية ـ الكرئىلات	التنظيم : الدور النجارية _	791.4	
791.4	Organisation: maisons, entreprises, ca	artels, associations, etc.		
		مختليف		•

792	انتاج المصانع الحراجية : تغيراته واتجاهاته Production des industries forestières ; ses variations et ses tendances	792
794	السياسة الاقتصادية والمظاهر الاخبرى الاقتصادية والاجتماعية للمصانع الحراجية (عدا ما اشير اليه في 792) Politique industrielle et autres aspects économiques et sociaux des industries forestières (sauf ceux compris dans 792)	794
794.22	المنشآت الخصوصية: المشركة والتأميم Entreprises privées; socialisation, nationalisation	794.2
794.3	التنظيم العمومي وحق الرقابة ـ التشريع Réglementation publique et droit de regard. Législation	.794.2
794.4	اسالیب اخری لانجاز هذه السیاسة Autres méthodes d'exécution de la politique	794.4
794.41	Subventions	794.41
794.42	القـــروض Crédits	794.42
794.43	التأمينات (بما في ذلك الدراسة المالية لهذه التأمينات) Assurances (y compris l'étude financière des assurances)	794.43
794.49	مختلیف Divers	794.49
794.9	Divers	7 94 .9
	المحاسبة ـ التقديرات التخمينية المالية والادارة في المصانع الحراجيسة	796
796	Comptabilité, prévisions financières et administration dans les industries forestières	
796.1	التكلفة وحساب اسعار التكلفة Coût et calcul des prix de revient	796.1
796.2	وضع النتائج المالية ـ الحساب الختامي ـ ميـزان الحسابات Etablissement des résultats financiers. Bilan. Balance des comptes	796.2
796.3	مسك الدفاتـر Tenue des livres	796.3
796.4	الاحصاءات التجارية Statistiques commerciales	796.4
796.5	وضع اثمان البيع Etablissement des prix de vente	796.5
796.6	التمويـــل	796.6
	التقديرات التخمينية ووضع الموازنات	
796.7	Prévisions, établissement de budgets	
796.8	ادارة المنشيات Administration des entreprises	796.8
796.9	مختلـــف	796.9
799	Divers	799

8 المنتجات العراجية واستعمالها

8. PRODUITS FORESTIERS ET LEUR UTILISATION

جدول اقسام الغثة الثانية Tableau des divisions de deuxième ordre

81 الخشب والقشرة الشكلية والخواص

81 Bois et écorce : structure et propriétés

82	شق الحطب ـ نجره ـ تجميعه والإعمال التحسينية للخشب (عموما) Débit, façonnage, assemblage et travaux de finition du bois (en général)	82
83	مصانع الخشب ومنتجاتها _ استخدام هذا الخشب Industries du bois et leurs produits. Utilisation du bois comme tel	83
	عَن العوامل البيولوجية ووسائسًل مكافحتهاً له التجفيف ما العمليات في التجفيف العمليات في التجفيف العمليات في الأوراش (الميادة (1) والخزن)	84
	Préservation du bois et autres traitements en vue d'améliorer ses propriétés. Dégâts causés par les agents biologiques et moyens de lutte. Séchage. Opérations sur les chantiers (manutention et stockage)	
85	ترتيب الأخشاب والمنتجات الخشبية Classement des bois et des produits ligneux	85
	صناعات العجانين ـ مكتلات مصنوعية كلا أو جزءا بالواد الخشبيية ـ استعمال الخشب كيماويا	86
86	Industries des pâtes. Agglomérés fabriqués entièrement ou partiel- lement avec des matières ligneuses. Utilisation chimique du bois	
88	الاستعمال الاقتصادي للخشب ـ الاستعاضة عن الخشب بمواد تنافسه Utilisation économique du bois. Remplacement du bois par des matériaux concurrents	88
89	منتجات حراجية ثانويــة	89
81	الخشب والقشرة : الشكلية والخواص BOIS ET ECORCE: STRUCTURE ET PROPRIETES	81
01	810 معلممات عامة تخص الاخشياب	
	(بمّا في ذلك دراسات احادية لانواع او مجموعات انواع وتتفرع الحسب النسب الجفرافية (1/9) او حسب الانسواع	
040	تحت رقم 176 / 174)	
810	Renseignements généraux concernant les bois. [Y compris monographies d'espèces ou de groupes d'espèces. A subdiviser selon	
	les indices géographiques (1/9) et selon les espèces sous 174/ 176, à titre de renvois]	
811	Structure. Identification 811	
	نقل السلع او ترتيبها باليد	·(1)

811.1	Eléments anatomiques et tissus	عناصر تشريحية وانسجـــة	811.1
811.11	La cellule	الخليبة	811.11
811.112	Forme, dimensions, etc.	شكلها وأحجامها الح	811.112
812.115	Contenu cellulaire	المحتسوى الخلسوي	811.115
812.119	Divers	مختليف	811.119
811.12	Paroi cellulaire	الجدار الخلوي	811.12
811.126	Ponctuations	الترقيمسات	811.126
811.13	Cambium	القلب (أو الطبقة المولدة)	811.13
811.14	Vaisseaux	المــــروق	811.14
811.141	Cloisons perforées	الحمواجمر المثقوبسة	811.141
811.142	Groupement et disposition	تجمسع وترتيب	811.142
		أحجام وعدد ـ طول العناصر	811.143
811.143	Dimensions et nombre ; longueu		
811.144	Contenu	المحتـــوى	
811.149	Divers	مختليف	811.149
811,15	Trachéides et fibres	موصلات النسغ ــ الاليـــاف	811.15
811.151	Trachéides	موصلات النسغ (1)	811.151
811.152	Forme, dimensions	شكلها وأحجامها	811.152
811.153	Trachéides transversales	موصلات النسغ المستعرضة	811.153
811,154	Trachéides : divers	موصلات النسع : مختلف	811.154
811.155	Fibres	الأليـــاف	811.155
811.156	Forme, dimensions	شكلهما وأحجامهما	811.156
811.158	Fibres gélatineuses	الالياف الهلامية .	811.158
811.159	Fibres: divers	الألياف : مختلف	811.159
811.16	Rayons ligneux et parenchyme	الاشعة الخشبية والبادنشيم (2)	811.16
811.161	Rayons ligneux	الاشبعشة الخشبيسة	811.161
811.164	Parenchyme	البارئشيسم	811.164
811.169	Divers	مختليف	
811.17	Moelle	النخساع	811.17
811.19	Divers	* * *	811.19

⁽¹⁾ هي عناصر خلوية توصل الشبغ المحام (2) تسمى اللحمة (مجق) أو اللحمة (المجامعة السورية) وهي النسيج الحشوي المؤلف من خلايا حية تسمى خلايا اللحمة (ش)

	هر تشریحیة)	مميزات خاصة وشكليات شاذة (مظا	811.2
811.2	Caractéristiques spéciales et struct tomiques). [Pour classement, voir 8	- ·	
811.21	Structure étagée	الشكلية المنضدة	811.21
811.22	ند) Bois de réaction (bois de compr	خشب التفاعل (خشب الضفط والش ession et de tension)	811.22
811.24	Eléments secréteurs	العناصـــر الافرازيــة	811.24
811.25	Canaux et méats intercellulaires	القنوات والوتائح بيتحلوية (1)	811.25
811.27	Taches médullaires	النكت النخاعية	811.27
811.28	Eléments libériens dans le bois	العناصر اللحائية في الخشب	811.28
811.281	Inclusion de liber	تضمين اللحاء	811.281
811.282	Liber interne	اللحاء الباطني	811.282
811.29	Divers	مختيلف	811.29
811.4	Zones d'accroissement. Cernes. [C	مناطق التنمية ـ الحلقات الجنعية (راجع أيضا 811.2 و 815.3) (د aussi 811.2 et 815.2)	811.4
811.41	Bois initial ou de printemps	الخشب الأولى أو خشب الربيع	811.41
811.42	Bois final ou d'été	الخشب الانتهائي او خشب الصيف	811.42
811.49	Divers	مختلف	
811.5	Aubier et bois de cœur	الخشب الأبيـض والجلـب (2)	
811.51	Aubier	الخشب الأبيض	
811.52	Bois de cœur	الجلب (او الخشب الصادق)	
811.59	Divers	مختلـــف	
811.6	Texture, grain, veinure	تركيب الأجزاء ـ الحبة ـ العروق	811.6
811.61	Texture	تركيب اجزاء الجسم	81161
811.64	Grain	الحبة (أو البذرة)	811.64
811.67	Veinure	العسسروق	811.67
811.69	Divers	مختلىيف	811.69
811.7	Ecorce. [Pour produits de l'écorce, القشرة)	القشــــــــرة (داجع 892.4 نی خصوص منتجات	811.7
811.71	Ecorce primaire	القشرة الابتدائية	811.71

¹⁾ الوتيحة هي الفجوة بين خلايا النسيج النباتية (المنهل) 2) الخشب الأبيض يسمى أيضا الخشب الكاذب وهو الخشب الفتي في ساق النبات يكون اكثر طراوة وبياضا من الجلب وهو الخشب الصادق (ش)

811.72	Liber secondaire	اللحاء الثانوي	811.72
811.73	Dilatation	التمــد	811.73
811.79	Divers	مختلــف	811.79
811.9	Divers	مختليف	811.9
812 P	ropriétés physiques et mécaniques	الخواص الفيزبائية والميكانيكية	812
		خواص الأخشاب بالنسبة للضوء	812.1
812.1	ربائية Propriétés des bois en relation avec	الغواص السمفية والعرارية والكو	
012.1	relation avec le frottement. Propriété	•	
	et électriques		
	۔ مظهرها	خواص الأخشاب بالنسبة للضوء ـ	812.11
812.11	Propriétés des bois en relation ave	ec la lumière; aspect	
812.111	Couleur	اللــون	812.111
812.115	Eclat	اللمعان	812.115
812.119	Divers	مختلف	812.119
812.12	Propriétés acoustiques	الخواص السمعية	812.12
812.13	Propriétés en relation avec le fro	الخواص بالنسبة للاحتكاك ttement	812.13
812.14	Propriétés thermiques	الخسواص الحراريسة	812.14
812.141	Conductibilité et diffusibilité	فابلية توصيل الحرارة وانتشارها	812.141
812.142	Dilatation et retrait	التمـــدد والنقلـــص	812.142
		الاحتراق والتوقد _ مقاومة النار	812.143
	ر الکیماویه و 843 می خصوص	(راجَّع 813.4 في خصوص المظاه تعطيــل الاحتــراق)	
812.143	Ignition et combustion. Résistance	e au feu. [Pour les aspects	
	chimiques, voir 813.4; ignifugati	•	
812.144	Pouvoir calorifique	القدرة الحرارية	
812.145	Chaleur spécifique	الحرارة النوعية	
812.149	Divers	مختلـف .	
812.15	Propriétés électriques	الخسواص الكهربائيسة	812.15
812.151	Conductibilité	قابليــة التوصيــل	812.151
812.152	Constante et perte diélectriques	الثابتة والفقد العازلان	812.152
812.159	Divers	مختليف	821.159
812,2	Comportement vis-à-vis des liquides	التصرف ازاء السوائل والغازات et des gaz	812.2
812.21) فيما يتعلق بالتجفيف) Comportement envers l'humidité.	التصرف ازاء الرطوبة (راجع 347 [Pour séchage, voir 847]	812.21
812.210	Mesure de l'humidité (méthodes)		821.210

812,211	Degré d'humidité	درجة الرطوبة	812-211
812.212	Point de saturation des fibres	نقطة تشبع الألياف	812-212
812.213	Equilibre hygroscopique	التوازن الاسترطابي (1)	812-213
812.214	Retrait et gonflement	التقليص والانتفياخ	812.214
010.015		الشدود والقسريات والتشوهات النا (راجع أيضا 847.8)	812.215
812.215	Tensions, contraintes et défo aussi 847.8]	rmations au sechage. [Cf.	
812.219	Divers	مختلف	812.219
812.22	عدا الماء Absorption et fixation des liquide l'eau	الامتصاص وتثبيت السوائل والأبخرة es et des vapeurs autres que	812.22
		النفاذية ــ تصريف السوائل والأبخر	812.23
812.23	Perméabilité, écoulement des liq	·	
812.231	Eau et solutions aqueuses	الماء والمحاليال المائية	812.231
812.235	Autres liquides	سوائل آخری	
812.237	Vapeurs, gaz	الأبخرة والفازات	
812.239	Divers	مختلف	
812.3	فو Densité. Poids spécifique. Flottabi	الكثافة والوزن النوعي ـ قابلية الط lité	812.3
812.31	Densité. Poids spécifique	الكثافة ــ الوزن النوعي	812.31
812.35	Flottabilité	قابليــة الطفــو	812.35
812.39	Divers	مختليف	812.39
		الخواص الميكانيكية عموما (يحال على العناوين المطابقة في خص والهياكل ومعمل الصناديق الخ)	812.7
812.7	Propriétés mécaniques en général. blages, des charpentes, de la carubriques correspondantes]		
812.701	Elasticité	المرونسية	812.701
812.702	Plasticité	اللدونسة	812.702
812.71	Résistance à la flexion	مقاومــة الالتـــواء	812.71
812.711	Statique ·	توازن القوى (او السكونية)	812.711
812.712	Dynamique (y compris choc)	الديناميكية (بما في ذلك الصدام)	812.712
812.719	Divers	مختلـــف	
812.72	Résistance à la compression	مقاومية الضغيط	
		اص للرطوب	(1) اي الـــ

812.73	Dureté et résistance à l'abrasion	الصلابة ومقاومة السحج	812.73
812,731	Résistance à l'enfoncement	مقاومية المغرز	812.731
812.732	Résistance au tranchage	مقاومة التقطيع	812.732
812.733	Résistance à l'abrasion	مقاومسة السحسج	812.733.
812.739	Divers	مختليف	812.739
812.74	Résistance au cisaillement	مقاومسة القسص	812.74
812.75	Résistance au fendage	مقاومسة الفلسق	812.75
812.76	Résistance à la traction	مقاومة الاجتاداب	812.76
812.77	Résistance à la torsion	مقَّاومة العقـــف (أنو اللَّــي)	812.77
812.78	Résistance à la fatigue	مقاومــــة الكـــــلال	812.78
(812.79	Divers)	مختليف	812.79
812.791	Tenue des pointes et des vis	وضع المسامير الدقاق واللوالب	812.791
812.792	Force portante des boulons	القوة الحاملة للمحازق	812.792
812.799	Divers	مخطيف	812.799
	خدام	سهولة التصنيع ــ الكفاءة في الاست	812.8
812.8	Facilité d'usinage. Aptitude à la mis	(راَجِع 12.73 في خصوص الصلا e en œuvre. [Pour dureté,	
812.9	Divers	مختليف	812.9
813 C	himie du bois	كيمياء الخشب	813
813. 1	مكونات الجدر الخلوية Principaux constituants organiques cellulaires	المكونات العضوية الرئيسية ــ Constituants des parois	813.1
813.11	Lignine	الخشبين (أو اللجنين)	813.11
813.12	ىل Hydrates de carbone. Holocellulo	هدرات الكربون _ السياولوز الكا	
813.13	Cellulose	السيلولوز (الخليوس)	813.13
813.14	Hemicelluloses	نصف السيلولوز	813.14
813.15	Pentosanes	البنتوسسان	
813.16	Hexosanes	الهيكسوسان	
	(البوليو رونيد (بما في ذلك البكتين	
813.17	Polyuronides (y compris pectine)	البوليو روسه ابد عي ١٠٠٠ . در	013.17
813.19	Divers	مختليف	813.19
813.2	القلع Constituants organiques accessoires	ک نات مد . به اضافیه _ منتجات	

813.3	Cendres	الأرمــــدة	813.3
813.4	الحراري Effets chimiques de la chaleur. Chimi thermique	الآثار الكيماوية ـ كيمياء التحلل e de la décomposition	813.4
813.5	Réaction avec les métaux	التفاعل مع الغلزات	813.5
813.6	فشب _ مقاومة العوامل الكيماوية Effets des produits chimiques sur le bois chimiques	11 1 7 1 40	813.6
813.7	Odeur et saveur	الرائحــة والطمــم	0127
813.8	Propriétés toxiques et irritantes	الرافعة والمسم الخواص التسممية والمثيرة	813.7 813.8
813.9	Divers	مختلف	
814	ب البالي ــ الخشب المحجر Durabilité naturelle. Bois vieilli. Bois fossili:	*** 7 . 1.11 7	814
	812.143 (الخشب غير المعالسج) في 843.4 .843 (الخشب المعلسل للاحتسراق) حق بمقاومة العوامسل الكيماويسة و لخشب المعالج)	نى خصوص مقاومة النار و الأ وراجع كذلك 813.6 فيما يتعا 841.4 في خصوص ديمومة ا	814.1
814.1	Durabilité naturelle. [Pour résistance au non traité) et 843.4 (bois ignifugé); pour chimiques, voir 813.6; pour durabilité 841.4]	feu, voir 812.143 (bois	
814.7	Bois vieilli	الخشب البالي	81 4 .7
814.8	Bois fossilisé	الخشب الحجس	
814.9	Divers	مختلــف	
	والخواص	آثار عمامل النمه على التركيب	815
815 E	الخاصية الاستثنائية) ffets des facteurs de croissance sur la struc	المحال اذا اقتضى الحال على	0.5
[1	Renvoi, s'il y a lieu, à la propriété spéciale]	ture et les propriétés.	
815.1	Tensions internes	الشدود الباطنية	815.1
815,2	Variation en fonction de la rapidité de ci	التفير تبعا لسرعة النمو oissance	815.2
815.3	Variation selon la partie de l'arbre	 التغير تبعا لجزء الشجرة 	2152
815.31	Bois de branches	ع خشب الأغصان	
815.32	Bois de fût		
815.33	Bois de souche	 ع خشب الجاوع ه خشب اللاسمة 	115.32
815.34	Bois de racines	8 خشــب الأرومـــة	•
815.39		8 خشـب الجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	15.34
	•	8	13.39

815.4	تأثيرات التشذيبات الطبيعية والاصطناعية (يحال اذا اقتضى الحال على 181.63 و 245.1) Influences des élagages naturel et artificiel, [Renvoi, si nécessaire, à 181.63 et 245.1]	815.4	:
	تأثيرات بعض الخصوصيات التشريحية (كالليفة المعقوفة ومفارق الاغصان) المنح)	815.5	
815.5	Influences de certaines particularités anatomiques (fibre torse, fourches, etc.)		
815.9	مختلیف · مختلیف	815.9	
819 D i	مختلیف	819	
82 DEB	حطب ـ نجره تجميعه والاعمال التحسينية للخشب (عموما) (راجع 32 في خصوص الاستثمار والتفريعة 83 في خصوص المظاهر النوعية للتقطيع الصناعي للخشب مع احالات على المناوين التاليسة) IT, FAÇONNAGE, ASSEMBLAGE ET TRAVAUX DE FINITION DU	شق ال	82
BOIS spéc	S (EN GENERAL). [Pour exploitation, voir 32: pour aspects ifiques de débit industriel, voir subdivision de 83, avec renvois rubriques ci-dessous:]		
821 E c	القشميسو (راجع 323.5 في خصوص القشر على الاغصان المقطوعة) (corçage. [Pour écorçage sur coupe, voir 323.5]	821	
	المناشير والنشر (وصف الآلات مع دراسات تخصها وتخص	822	
	cies et sciage (description des machines et études les concernant nsi que leur fonctionnement)		,
822.1	اساليب تقطيع على الربع وعلى المظهر (1) الخ) (تقطيع على الربع وعلى المظهر (1) الخ) Méthodes de débit des grumes (débit sur quartier, sur dosse, etc.)	822.1	
	المناشير اليدوية والنشير (راجع التغريفات 323 في خصوص النشر الطولي والنشر اليهدوي في الغابة)	822.2	
822.2	Scies à la main et sciage. [Pour le sciage de long, le sciage à la main en forêt, voir subdivisions de 323]		
822.3	المناشير المكانيكية ـ مرتبة حسب نموذج صنعها ـ والنشر Scies mécaniques, classées d'après leur type de construction, et sciage	822.3	
822,31	المناشير التناوبية عدا الأطر ذات الصفائح المتعددة Scies alternatives autres que chassis à lames multiples	822.31	
822.32	المناشير التناوبية ذات الصفائح المتعددة Scies alternatives à lames multiples	822.32	
822.33	Scies à ruban المناشير الدائرية	822.33	
	(lett) a die dath to him on a die to	1.11	/4 >

000.04			
822.34	Scies à ruban	.822 المناشيسير ذات الشريسط	
822.39	Divers		
822.4	العمل المنجز _ والنشر Scies mécaniques, classées d'après l	ـُـ822 مختلـــف ــــــــف المناشير المكانيكية ـــ مرتبة حسب و travail effectué et sciage	
822.41 822,42	(362 Scies tronçonneuses de grumes (822.4 المناشير المقطعــة لقشـــور الحطــب	1 1
022,42	Autres tronçonneuses	822.4 القطعات الاخرى للخشب	2
822.45	رئیسة Scies à grumes, scies principales	822.4 مناشير لقشور الحطب ـ مناشير	5
	_ مناشير الفلق _ نازعات	822.4 مناشير اخرى لترقيق الخشب	6
822.46	Autres scies à dégrossir; scies à	اللجنين من الخشب الخ refendre ; ligneuses, etc,	O
822.49	Divers	822.4 مختلــف	9
822.8	Lames de scies et leur entretien	822.8 صغائح المناشيس وصيانتها	
822.9	Divers	822.9 مختلــف	
	ل والتفريسض والتلسيسن (1) -	823 سحج الخشب _ قولبته _ القص	
823 R	abotage, toupillage. Travail au ciseau, erçage. Tournage	النقب والخسرط mortaisage et tenonage.	
823 R P 823.1	oryage. Todinage	mortaisage et tenonage.	
•	Rabotage. Toupillage. Défonçage	mortaisage et tenonage.	
823.1	oryage. Todinage	mortaisage et tenonage. 823.1 سحج الخشب _ قولبته _ نقب 823.2 القص والتفريض	
823.1 823.2 823.3	Rabotage. Toupillage. Défonçage Travail au ciseau. Mortaisage	mortaisage et tenonage. 823.1 سحج الخشب – قولبته – نقب 823.2 القص والتفريض 823.3 التلسيسن	
823.1 823.2 823.3 823.4	Rabotage. Toupillage. Défonçage Travail au ciseau. Mortaisage Tenonage	### mortaisage et tenonage. 823.1 823.2 القص والتفريض 823.3 التلبيان 823.4 823.4	
823.1 823.2 823.3	Rabotage. Tourillage. Défonçage Travail au ciseau. Mortaisage Tenonage Perçage Tournage	### mortaisage et tenonage. 823.1 823.2 823.2 823.3 823.4 823.4 823.5 823.5 823.5 823.5 823.5	
823.1 823.2 823.3 823.4 823.5	Rabotage. Tourillage. Défonçage Travail au ciseau. Mortaisage Tenonage Perçage Tournage Actions combinées d'outils tranchants	### #################################	
823.1 823.2 823.3 823.4 823.5 833.7 823.8	Rabotage. Tourillage. Défonçage Travail au ciseau. Mortaisage Tenonage Perçage Tournage	### 823.1 ### 823.1 ### 823.2 ### 823.2 ### 823.2 ### 823.3 ### 823.4 ### 823.5 ### 823.5 ### 823.6 ### 823.7 ### 823.8 ### 823.8 ### 823.8 #### 823.8 #### 823.8 #### ###############################	
823.1 823.2 823.3 823.4 823.5 833.7 823.8	Rabotage. Tourilage Rabotage. Tourilage. Défonçage Travail au ciseau. Mortaisage Tenonage Perçage Tournage Actions combinées d'outils tranchants Outils tranchants et leur entretien Divers	### 823.1 ### 823.1 ### 823.2 ### 823.2 ### 823.3 ### 823.4 ### 823.5 ### 823.5 ### 823.5 ### 823.6 ### 823.7 ### 823.8 ### 823.8 ### 823.8 ### 823.8 ### 823.8 ### 823.8 ### 823.8 #### 823.8 #### 823.9 #### 823.9 #### 823.9 #### 823.9 ####################################	
823.1 823.2 823.3 823.4 823.5 833.7 823.8 823.9	Rabotage. Tourilage Rabotage. Tourilage Travail au ciseau. Mortaisage Tenonage Perçage Tournage Actions combinées d'outils tranchants Outils tranchants et leur entretien Divers	### #################################	
823.1 823.2 823.3 823.4 823.5 833.7 823.8 823.9	Rabotage. Tourilage Rabotage. Tourilage Travail au ciseau. Mortaisage Tenonage Perçage Tournage Actions combinées d'outils tranchants Outils tranchants et leur entretien Divers — (### #################################	
823.1 823.2 823.3 823.4 823.5 833.7 823.8 823.9	Rabotage. Toupillage. Défonçage Travail au ciseau. Mortaisage Tenonage Perçage Tournage Actions combinées d'outils tranchants Outils tranchants et leur entretien Divers — () fférentes formes d'assemblages. Joints A l'aide de clous	### #################################	
823.1 823.2 823.3 823.4 823.5 833.7 823.8 823.9 824.1 824.1	Rabotage. Tourillage. Défonçage Travail au ciseau. Mortaisage Tenonage Perçage Tournage Actions combinées d'outils tranchants Outils tranchants et leur entretien Divers — (''''''''''''''''''''''''''''''''''	### #################################	
823.1 823.2 823.3 823.4 823.5 833.7 823.8 823.9 824.1 824.1	Rabotage. Toupillage. Défonçage Travail au ciseau. Mortaisage Tenonage Perçage Tournage Actions combinées d'outils tranchants Outils tranchants et leur entretien Divers — ("Linguister of outils tranchants) A l'aide de clous A l'aide de vis A l'aide de boulons	### #################################	
823.1 823.2 823.3 823.4 823.5 833.7 823.8 823.9 824.1 824.2 824.3 824.4	Rabotage. Toupillage. Défonçage Travail au ciseau. Mortaisage Tenonage Perçage Tournage Actions combinées d'outils tranchants Outils tranchants et leur entretien Divers — ("Linguister of outils tranchants) A l'aide de clous A l'aide de vis A l'aide de boulons	### #################################	

824.6	ملات الممودي (1) والنجار (سنونة (2) الغ) Assemblages de charpentier et de menuisier (queue d'aronde, etc.)	824.6 وص
824.7	Assemblages collés طلت ملصقــة	824.7 وص
824.8	فسراءات والتغريسة Colles et collage	الـ 824.8
824.81	راءات عمومـــا Colles en général	824.81 الف
824.82	اءات الطبيعية الطبيع	824.82 الغر
824.821	حسراءات الحيوانيــة Colles animales	824.821 الف
824.822	رميسن (أو زلال) السدم Albumine du sang	824.822 البو
824.823	جنيــــن	824.823 الج
824.824	راءات التي أساسها النشا (Colles à base d'amidon	824.824 الغر
824.825	وتينسات النباتيسة Protéines végétales	824.825 البز
824.829	واءات الطبيعية المختلفة Colles naturelles diverses	824.829 الغر
824.83	فراءات الاصطناعية Colles synthétiques	824.83 الـ
824.831	A base de mélamine اليلامين الميلامين	824.831 على
824.832	A base de phénol الفينول	824.832 على
824.833	A base de résorcine الريزورسين	824.833 على
824.834	ر أساس الأوريا (أو البولة) A base d'urée	824.834 على
	تبلف (بما فيي ذلك المسواد الأكريليــة والبوليفينيليـــة	
824.839	بوليوريتانيـــــة الغ) Divers (y compris produits acryliques, polyvinyles, polyu- réthane, etc.)	و ۱۱
824.84	راءات الخشسب والفلسزات Colles bois - métaux	824.84 ف
824.85	Colles: divers مختلف تمادات مختلف	824.85 الغ
824.86	فریــة عمومــا	824.86 الت
824.87	ساليب المتبعة اثناء وجود حرارة Méthodes à chaud	Y 824.87
824.872	خسار والمساء الحسار Vapeur et eau chaude	824.872 الب
	ساليب الكهربائيسة : عموميسات	.YI 824.873
824.873	Méthodes électriques : généralités	
824.874	اومات الكهربائيسة. Résistances électriques	
824.875	سردد العالـــي Haute fréquence	
824.876		
824.879	Divers	824.879
: •	•	

⁽¹⁾ هـو نجـار هيكـل البناء (2) تجميع على شكل ذنب السنونة (المنهل)

	الحريق الخ	آثــار منتجات الوقايــة وعوامل تعطيل	824 88
824.88	Effets des produits de préser		021.00
824.89	Collage: divers	التفريــة: مختلـــف	824.89
824.9	Divers	مختلـــف	824.9
825 F	ع اليكانيكي endage. Travail à l'herminette. Dé	الفلق ـ العمل بالقاقومة (1) ـ التقطي chiquetage mécanique	825
825.1	(Fendage. [Sur coupe, voir 323.6]	الفلق (للأغصان المقطوعة راجع 323.6	825.1
825.5	زرجع 323.8) Travail à l'herminette. [Sur coupe	العمل بالقاقومة (في الاغصان المقطوعة , voir 323.8]	825.5
825.7	Déchiquetage mécanique	التقطيع الميكانيكي	825.7
825.71	Transformation en copeaux	تحويل الخشب ألى نشارات	825.71
825.73	Broyage	السحسق	825.73
825.74	Défibrage	نــزع الأليـاف	825.74
825.79	Divers	مختليف	825.79
825.9	Divers	مختلف	825.9
	منه بالآلية ونيزع خطوط	سط الخشب _ تجزئت _ تقطي التصفيح_ات	826
826 D	éroulage. Tranchage. Massicotage		
826.1	Déroulage	بسط الخشب	826.1
826.2	Tranchage	تبزئة الخشب	826.2
		تقطيمة بالآلة ونزع خطوط التصفيحان	826.5
826.5	Massicotage et délignage de plac		
826.9	Divers	مختلف	
827 C	intrage, Moulage	القولبة والصب (ني الفالب)	827
827.1	Cintrage	القولبية	827.1
827.3	Moulage	الصب في الغالب	827.3
827.9	Divers	مختليف	827.9
12 2 2 2 2 2 2		عموميات حول فسن العمادة والنجارة	828
828 G	énéralités sur la charpente et la m	(راجع على الافضل تغريمات 83) enuiserie. IVoir de préférence	* * .
	ıbdivisions de 83]	47 x x 77	
(829 D	ivers)	مختلف :	829
829.1	Finition	الاعتمال النهائية	829.1
829.11	Blanchiment	التبييسض	829.11
	م (المنهل)		(1) بليطة -

	•		00010
329.12	Teinture	الصباغــة	829.12
329.13	Ponçage	الصقل بالكذان (أو بالخفان) (1)	
329.14	Chevillage des trous	دسر الثقوب (2)	
329.15	Bouche-porage et cirage	غثىق المسسام والتلميسع	
829.16	Polissage	الصقـــل	829.16
829.17	Vernissage	البرنقــة	829.17
829.18	Peinture	الرسيسم	829.18
829.19	Divers	مختليف	829.19
829.9	Divers	مختليف	
BOI	USTRIES DU BOIS ET LEURS I S COMME TEL	الحطب ومختلف انواع الخشب الخام	
831.1	Bois de feu	الحطيب	831.1
831.2	Bois de mine	خشب المنجم	831.2
831.3	Pilots	ركائين الخشيب	
831.4	Poteaux et perches industrielles	الاعمدة والعصبى الصناعية	831.4
	,	الاعمدة التلغرافية والكهربائية	
831.41	Poteaux télégraphiques et élec		
831.418	Supports d'isolateurs	دعامات العازلات	831. 4 18
831.43	Mâts de pavillons, etc.	صواري الاعلام الخ	831.43
831.45	Perches d'échafaudage	عصي الصقالات (أو المحالات)	831. 4 5
831.48	Mâts de bateaux et navires	صواري المراكب والبواخر	831.48
831.49	Divers	مختليف	831.49
831.5	والبستنة	الاوتاد ـ المساند ـ الاحبكـة ـ الاساند المتعمالات مختلفة للخشب في الفلاحة (راجع 833.4 في خصوص البناءات) tures et portails. Usages divers	831.5
	agricoles et horticoles. [Pour co		831.51
831.51	Piquets. Echalas	الأونساد والمساب	
831.52	Palissades	•	
831.53	Barrières	الحواجـــز	
831.54	Portails	الأبواب الكبرى	
831.59	Divers	مختلـــف	931.39
ـيء	سمى أيضًا نسفَّة تكثر في الشواطـــ	ان أو الخفان حجارة خفيفة نخرة تم	1) الكــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

	الاخشاب التي توضيع تحت السكك الحديدية Bois sous rails (traverses)	9216
831.6	Bois sous rails (traverses) (عـــوارض)	831.6
831.7	Bois grossièrement équarri الخشب الخشب التوسيع	831.7
831.9	مختلف (كالسلاليم والمراقي) Divers (par ex. échelles et marchepieds)	831.9
832	معامل تحويل الخشب - سيرها ومنتجاتها - (باستثناء ما اشرنا اليه في 839 / 839) (باستثناء ما اشرنا اليه في 839 / 839) (راجع 79 في خصوص المظاهر الاقتصادية للمصانع الحراجية) Usines de transformation du bois. Leur fonctionnement et leurs produits (non compris ceux figurant à 833/839) [Pour les aspects économiques des industries forestières, voir 79]	832
832.1	معامل نشر الخشب ومعامل السحج (او الكشط) (راجع 822 و 823 في خصوص المتاشير والمساحيج وكيفية استعمالها و 848 فيما يتعلق باختيزان الخشب وميادته اي معالجته باليد ثم راجع 85 في خصوص ترتيب انواع نشر الخشب معالجته باليد ثم راجع 85 في خصوص ترتيب انواع نشر الخشب (بما في ذلك الترتيب حسب الاحجام) Scieries et ateliers de rabotage. [Pour les scies et raboteuses et leur fonctionnement, voir 822 et 823; pour le stockage et la manutention des bois, voir 848; pour le classement des sciages (y compris classement par dimensions), voir 85]	832.1
832.10	المسواد الخسام الغ Matériaux bruts, etc., grumes à sciage الحطبات المسدة للنجسر	832.10
832.11	التنظيم والترتيب ـ القوة الحركة ـ مجموعة الآلات Organisation et disposition. Force motrice. Machinerie	832.11
832.12	Fonctionnement de l'usine	832.12
832.13	الميادة والفرز داخل المشفل Manutention et triage à l'intérieur de l'atelier	832.13
832.14	التأميم (عموميات) ـ تنظيم العمل Rationalisation (généralités); organisation du travail	832.14
832.15	مردود انتاج المعمل حسب الوحدات (وحدة الزمن ووحدة الشيء المنتج ووحدة المادة الأولية) والعوامل التي تؤثر فيه (كاحجام الحطبات ونوعها) ــ ثسبة النغايات Rendement par unités (unité de temps, unité de produit fabri- qué, unité de matière première) et facteurs l'influençant (par ex. dimensions et qualité des grumes); proportion de déchets	832.15
832.16	معامل نشر الخشب والمشاغل المتحركة (أوصاف ودراسات عامة) Scieries et ateliers mobiles (descriptions et études générales)	832.16
	مواد مصنوعة (يحال على 839.8 في خصوص الفضالات	832.18
832,18	والنفايــــات) Produits fabriqués, [Pour sous-produits et déchets, renvoyer à 839.8]	

*832.181	الأخشاب المنشورة على وجه العموم (راجع 854) Bois sciés (sciages) en général. [Cf. 854]	*832.181
	الأخشاب المسحوجة على وجه العموم (راجع 854)	*832.182
*832.182	Bois rabotés en général. [Ct. 854]	
832.19	Divers	832.19
		832.2
	المستصفح (1)) ((راجع 824.8 بخصوص الفراءات والتفرية وتفريعات 82 بخصوص الفراءات والتفرية وتفريعات 824.8 بخصوص الآلات نفسها وسيرها أما ما يتعلق بترتيب الصغائح الخشبية والاخشاب المعاكسة فيحال في شأنها التفريعات 832.88 على التفريعات 85)	
832.2	Usines de tranchage et de déroulage, y compris fabriques de bois lamellé. [Pour colles et collage, voir 824.8; pour les	
	machines elles-mêmes et leur fonctionnement, voir subdivisions de 82; pour classement des placages et contreplaqués, ren- voyer les subdivisions de 832,28 à celles de 85]	
832.20	المواد الخام الخ ــ كريات لتقطيع الخشب وبسطه Matériaux bruts, etc. Billes à tranchage et déroulage	832.20
832.21	التنظيم والترتيب ـ القوة المحركة ـ مجموعة الآلات Organisation et disposition. Force motrice. Machinerie	832.21
832.22	Fonctionnement de l'usine	832 22
832.23	الميادة والقرر داخيل المميل Manutention et triage à l'intérieur de l'usine	832.23
832.24	تنهيج العمل (عموميات) ـ تنظيم الشغل Rationalisation (généralités); organisation du travail	832.24
832.25	المردودية حسب الوحدات (وحدة الزمن ووحدة الشيء المنتج ووحدة المادة الأولية) والعوامل المؤثرة للنسبة النفايات Rendement par unités (unité de temps, unité de produit	832.25
002.20	fabriqué, unité de matière première) et facteurs l'influençant;	
832.28	proportion de déchets Produits fabriqués	832.28
832.281	الصفائح الخشبية	
832.282	Panneaux contreplaqués الخشب الماكس	
832.283	ماطورات الشرائح الخشبية Panneaux lattés	
832.284	ماطورات مختلطة (مواد « ساندویش ») Panneaux mixtes (matériaux sandwich)	832.284
000 000	خشب مستصغح (روافد مستصفحة الغ)	832.286
832.286 832.29	Bois lamellé (poutres lamellées, etc.) Divers	832 20
	مصانع اعبواد الثقباب المسانع اعبواد الثقباب	832.3
832.3	(تتفرع اذا أقتضى الحال مثل 28 / 832.21) Fabriques d'allumettes. [A subdiviser, si nécessaire, comme 832.21/.28]	. ":
	<u> </u>	

	832.48 التفريعات	مصابع الحور التسبيت تتفرع مثل 832.21/28 وتضاف الى الآتيــة: _)	032.4
832.4	Fabriques de maisons en bois. [A sul et à 832.48, ajouter les subdivisions	odiviser comme 832.21/.28; suivantes:—]	
832.481	Maisons préfabriquées	المدور الجاهمزة	832.481
832.482	حدة (اما فى خصوص المناصر أه الإعداد او الإحالة عليها) Eléments de maisons stardardis énumérés à 833, utiliser ces nom		832.482
832.48 9	Divers	مختلـــف	832.489
832.8	Industries intégrées et groupement	المانم المدمجة ومجموعة العاميل	
832.9	Divers	مختليف	832.9
	ا نی 831) e bois dans les bâtiments et les ouvr a a tion). [Non compris usages figurant à		833
833.1	ت الداخلية (عموما) Eléments constitutifs des construction rieurs (en général)	المناصر المكونة للبناءات والتعديلان ns et aménagements inté-	833.1
833.11	ـ خشب الورش الخ ,Fondations. Planches de coffrage	الأسس _ ألواح قوالب الاسمنت . bois de chantier, etc,	833.11
833.12	Charpente en général	هيكل البناء على وجه العموم	833.12
833.121	Poutres et solives	الروافد والعوارض الخشبية	833.121
833.122	Tournisses, entretoises	القوائم المعترضة واللجـف (1)	833.122
8 33.13	ص القدات (2)) Toitures. [Pour bardeaux, voir 834	السطوح (راجع 834.1 في خصوه [1.	833.13
833.14	Murs. Parois	الجدر والحواجز	833.14
	لات الداخلية	النجارة ـ الاعمال النهائية والتعديلا	833.15
833.15	Menuiserie. Finition et aménageme	nts intérieurs	
833.151	النج Portes, chambranles et battants,	الأبواب والأطر والمصاريع والمتبات seuils, etc.	833.151
8 33.152	Fenêtres, chambranles, appuis	النوافذ والاطسر والمسانسد	833.152
	لب فيه الاخشاب		

833.153	المداخن والمشعاعات (1) الخ	833.153
833.154	أجهزة الاضاءة ومضافاتها Appareils d'éclairage et accessoires	833.154
000 455	نواتيء الزينة _ وعوالي الأفاريز ونعال الجدر (2)	833.155
833.155	Moulures, cimaises, plinthes	
833.156	خزانات حائطیة ورفوف Placards et étagères	
833.157	معدات المطبخ والمقاطر الخ Agencements de cuisine, égouttoirs, etc.	833.157
022 150	معدات غرف الاستحمام والنظافة	833.158
833.158 833.159	Agencements de salles de bains et de toilettes Divers	833.159
833.17	شرفات مغلقة وشرفات عادية الخ	
833.18	أرضيات خشبية ودرج ومراقي الدرج Parquets. Escaliers et marches d'escaliers	
833.19	مختلیف	833.19
833.2	استعمالات خاصة في بنايات السكني والبنايات النجارية والعمومية Utilisations spéciales dans les bâtiments résidentiels, commer- ciaux et publics	833.2
	استعمالات خصوصية فى المعامل والمشاغل (بما فى ذلك المختبرات) (راجع 834.3 فسى خصوص صناعة البراميسل والجفان والخزانسسات)	833.3
833.3	Utilisations spéciales dans les usines et ateliers (y compris les laboratoires). [Pour tonnellerie, cuves et réservoirs, voir 834.3]	
833.4	استعمالات خصوصية في البناءات الفلاحية Utilisations spéciales dans les constructions agricoles	833.4
833.5	الخشب في القناطر والجسيرات الخ (بما في ذلك ارضيات خشب القناطر والأرصفة الخ) Le bois dans les ponts, ponceaux, etc. (y compris platelages de ponts, jetées, etc.)	833.5
833.6	الخشب في الانفاق والمرات الحوفية الغ	833.6
833.7	Le bois dans les tunnels, passages souterrains, etc.	
	قوارع الطرق والطوارات من خشب Chaussées et trottoirs en bois	
	الخشب في الأشغال المائية في خصوص الماء الحلو واللح 881.3 في المحموص القناطس (راجع 881.3 في خصوص القناطس (والجسيرات و 888.6 في خصوص المراكب والبواخر)	833.8
833.8	Le bois dans les travaux hydrauliques, en eau douce ou salée. [Pour pieux, voir 831.3; pour ponts et ponceaux, voir 833.5; pour navires et bateaux, voir 838.6]	
833.9	Divers	_
	انايب للتدنئة المركزية	(1) جهاز

834	القدات الخشبية ـ صناعة البراميل ـ خشب التعبته (الصنع والاستعمال) Bardeaux. Tonnellerie, Emballages (Fabrication et utilisation)	834
834.1	Bardeaux القدات الخشبية	834.1
	البراميل ـ الأجفان والخزانات (راجع أيضًا 833.3)	834.3
834.3	Tonneaux. Cuves et réservoirs. [Cf. aussi 833.3]	
834 .31	Tonneaux étanches البراميل الكتيمة	834.31
834.32	Tonneaux non étanches البراميال غير الكتيمة	834.32
83 4.33	الأجفان والخزانات Cuves, réservoirs	834.33
834.39	Divers	834.39
834.4	الصناديق والسلال الخشبية الخ	834.4
834.5	Paniers Il	834.5
8 34.8	مختاف فختا_	834.8
	لواحق الرياضة واللعب _ آلات الرسيقى _ آلات الضبط العلمية _ الجهزة علم التشريح الغ (صنع واستعمال) الجهزة علم التشريح الغ (صنع واستعمال) Objets d'utilité industrielle et domestique, jouets et modèles réduits, accessoires de sport et de jeu, instruments de musique, instruments scientifiques de précision, appareils de chirurgie, etc. (Fabrication et utilisation)	026
	الأثاث ونجارة البيت ــ اللواحـق والزينــات الدينيــة ــ الرسم ــ التلبيسات الخشبية ــ النقوش الخشبية Mobilier et boiseries. Accessoires et ornements de culte. Sculpture. Marqueterie. Ornements en bois	836
836.1	Mobilier et boiseries	836.1
836.2	اللواحق والزينات الدينية Accessoires et ornements de culte	836.2
836.3	Sculptures Ilument	836.3
836.4	Marqueterie التلبيسات الخشبية	836.4
836.5	Ornements en bois	836.5
836.8	Cercueils ltrelument	836.8
836.9	Divers	836.9
838	الأدوات الناقلية الأدوات الناقلية	838
838.1	نجارة العربات _ العجالات والعربات الخ Charronnage. Chariots, voitures, etc.	738.1
838.2	Matériel roulant de chemin de fer الأدوات النائلة في السكة الحديدية	838.2
838.3	العربات الصناعية للنقل على الطرق Véhicules industriels de transport routier	838.3

838.4	Automobiles, roulottes, etc.	السيارات والنقالات السكنية الخ	838.4	
838.5	Traîneaux	الزلاجـــات	838.5	
		البواخـــر والمراكــب (راجع 831.48 في خصوص الصو	838.6	
838.6	اري) Navires et bateaux. [Pour mâts, voii	(راجع 831.48 في خصوص الصو [831.48 ع		
838.7	Matériel volant	الادوات الطائـــرة	838.7	
838.75	Hélices d'avion	مــــراوح الطائــــرة	838.75	
838.9	Divers	مختلىسىف	838.9	
(839 D	ivers)	مختلف)	839)	
839.1	Laine de bois et sa fabrication	صوف الخشب وصنعب	839.1	
839.2	Farine de bois et sa fabrication	دقيق (أو طحين) الخشب وص	839.2	
839.8	ها واستخدامها Déchets industriels de bois, leur tra sation	نفايات الخشب الصناعية ـ تحويلا -ansformation et leur utili	839.8	
839.81	Utilisation comme combustible	استخدامها كوقسود	839.81	
839.811	Sciure	النشسارة	839.811	
839.812	Autres déchets	النفايات الاخرى	839.812	
839.813	Briquettes et leur fabrication	آجس خطبسي وصنعته	839.813	
839.819	Divers	مختلف	839.819	
839.82	Poêles à bois, etc.	مواقسد بالحطسب الخ	839.82	
839.83	Sciure: utilisations autres que co	النشارة: استعمالاتا لا كوقود mme combustible	839.83	
839.84	تها لا كوتود Autres déchets de bois ; utilisations bustibles	نفايات الخشب الأخرى : استعمالا s autres que comme com-	839.84	
839.89	Divers	مختليف		
839.9	Divers	مختليف	839.9	
84 وقاية الخشب ومعالجات اخرى من اجل تحسين خواصه ــ اضراد ناجمة عن العوامل البيولوجية ووسائل مقاومتها ــ التجفيف ــ العمليات في				
D'AN	SERVATION DU BOIS ET AUTRES IELIORER SES PROPRIETES. DEGA NTS BIOLOGIQUES ET MOYENS DE LI	TS CAUSES PAR LES	الاوراس	
TIONS SUR LES CHANTIERS (MANUTENTION ET STOCKAGE)				
: .				

841	وقايسة الخشب وقايسة الخشب	841 .
841.1	Produits de préservation	841.1
	الكريوزوت (لصيانة الخشب) والقطران الخ	841.11
841.11	Créosote, goudron, etc.	
841.12	المحاليل المالية Solutions aqueuses	841.12
841.13	محاليـــل أخـــرى Autres solutions	841.13
841.19	مختلــف : مختلــف	841.19
841.2	Procédés. Modes d'application ` يغيات التطبيق . كالممل . كيفيات التطبيق	841.2
841.21	Procédés par injection خسالیب بالضخ	841.21
841.25	أساليب بالاشراب (دون ضفط الهواء) Procédés par imprégnation (sans pression d'air)	841.25
841.26	معالجة بعد الاستخدام (مثل الاعمدة المغروزة) Traitement après mise en œuvre (par ex. poteaux implantés)	841.26
	معالجة في اشجار حية (راجع ايضا 322.4 اللى يحال عليه عند الحاجية)	841.28
841.28	Traitement sur arbres vivants, [Cf. aussi 322.4 auquel il peut être renvoyé si nécessaire]	
841.29	مختلیف	841.29
841.3	وقاية أصناف خاصة من الخشب (يحال على التغريع المقابل رقم 83) Préservation de catégories particulières de bois. [Renvoyer à subdivision correspondante de 83]	841.3
841.4	فحص ديمومة الأخشاب المالجة (راجع 814.1 في خصوص الديمومة الطبيعية) Vérification de la durabilité des trois traités. [Pour durabilité naturelle, voir 814.1]	841.4
841.41	في المختب ر Au laboratoire	
741.42	فى تجارب على مقياس صغير (مناتع (1) المخ) En essais à petite échelle (pourrissoirs, etc.)	841.42
	حسب الظروف المادية للخدمية	
841.43 841.49	Dans les conditions normales de service Divers	841 49
841.9	Divers	841.9
	معالجات تستهدف تحسين مقاومة الخشب للعوامل الفيزيائية (راجع 843 في خصوص تعطيل الاحتراق)	842
842	Traitements destinés à améliorer la résistance du bois aux agents physiques et chimiques. [Pour l'ignifugation, voir 843]	

¹⁾ المنتعة مكان النتع الخشب من أجل صناعة الورق

842.2	معالجات للتخفيض من آثار قابلية الاسترطاب (1) Traitements pour réduire les effets de l'hygroscopicité	842.2
842.3	معالجات لتحسين المقاومة المكانيكية Traitements pour améliorer la résistance mécanique	842.3
842.5	معالجات لتحسيسن مقاوسة المنتجات الكيماوسة Traitements pour améliorer la résistance aux produits chimiques	842.5
842.9	Divers	842.9
843	Ignifugation et résistance au feu الاحتسراق ومقاومة الناد	843
843.1	المنتجات المانعة للاحتراق Produits ignifuges	843.1
843.2	Procedes. Modes d'application الاساليب وطرق التطبيق	843.2
	تعطيل احتراق أصناف خاصة من الخشب (يحال على التفريع	843.3
843.3	القابل رقم 83) Ignifugation de catégories particulières de bois. [Renvoyer à subdivision correspondante de 83]	
843.4	مقاومة احتراق الاخشاب المعالجة (راجع 812.143 في خصوص المقاومة الطبيعية) Résistance au feu des bois traités. [Pour résistance naturelle, voir 812.143]	843.4
843.9	مختلسف	843.9
844	الهجمات من طرف اجسام نباتية Attaques par des organismes végétaux	844
844.1	نطـــر تلوینیـــة وعفونـــات Champignons colorants et moisissures	844.1
844.2	نطس مبيدة للخشب Champignons destructeurs du bois	844.2
844.3	نباتــات اخــرى Autres végétaux	844.3
844.4	المقاومة والوسائل الوقائية على وجه المصوم (راجع 841 في خصوص الوقاية نفسها) Lutte et moyens préventifs en général. [Pour préservation proprement dite, voir 841]	844.4
844.41	Fongicides الفطــر	Q44 41
844.44	معالجة بالحسرارة . Traitement par la chaleur	
844.45	Autres méthodes curatives علاجية Autres méthodes curatives	•
344.47	تدابير وقائية خلال الاختزان والنقل Mesures préventives pendant le stockage et le transport	
344.48	تدابيس وقائيسة في البسنساء Mesures préventives dans la construction	844.48
	modales preventives dans la construction	
344.49	Divers مختلف	844.9

844.9	Divers	مختليف	944.9
0.15		الهجمات من طرف اجسام حيوانيا	845
	ttaques par des organismes animaux		
845.1	Xylophages marins	اكلات الخشب البحرية	845.1
845.2	Xylophages terrestres	اكلات الخشب البرية	845.2
845.3	Termites	الإرضات	
845.4	Autres organismes animaux	اجسام حيوانية اخبرى	845.4
	له العملوم (راجع 841 فلي	مقاومات ووسائل وقائية على وجـ خصـوص الوقـايـة ذاتهـا)	845.5
8 45.5	Luttes et moyens préventifs en gér proprement dite, voir 841]	néral. [Pour préservation	
845.51	Insecticides, etc.	مبيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	845.51
845.52	Lutte biologique	المقاومسة البيولوجيسة	845.52
845.53	Emploi de fumées	استخدام الادخنية	845.53
845.54	Traitement par la chaleur	معالجة بالحرارة	845.54
845.55	Autres méthodes curatives	اساليب اخرى علاجية	8 4 5 55
845.57	ئل Mesures préventives pendant le sto	تدابير وقائية خلال الاختزان والنة ockage et le transport	845.57
845.58	Mesures préventives dans les con	تدابير وقائية في البناءات الخ . structions, etc.	845.58
845. 59	Divers	مختلف	845.59
845.9	Divers	مختليف	845.9
846 E	tuvage	تجفيسف بالنسار	846
847 S	échage (ressuyage)	تجفيف (تشيف)	847
847.1	Séchage à l'air libre	تجفيف في الهواء الطلق	847.1
847.2	Séchage au séchoir	تجفيف بالمجففة	847.2
847.27	Types de séchoirs	انسواع المجففسات	847.27
847.271	Séchoirs-tunnels (en général)	مجففات الأنفاق (عموما)	847.271
847.272	A circulation d'air naturelle	في حالة جريان الهــواء الطبيعــي	847.272
847.273/	رية A ventilation forcée	847.27 في حالة النهوية القسم	3 /.274
847.273	A ventilateurs externes	بواسطة مراوح التهوية الخارجية	847.273
847.274	A ventilateurs internes	بواسطــة مراوح التهويــة الداخليــ	847.274
847.275	• •	مجففات ذات خانات (عموما)	
847.276		فى حالة جريان الهواء الطبيعي	•
847.277/	.278 A ventilation forcée	847.2% في حالبة التهويسة القسير	77 /.278

847.277 A ventilateurs externes العيوية الخارجية الخارجية المحتلفة (الحقيقة الداخلية المحتلفة (الحقيقة الداخلية المحتلفة (الحقيقة المحتلفة المحتلفة المحتلفة المحتلفة المحتلفة المحتلفة (الحقيقة المحتلفة المحتلفة المحتلفة (الحقيقة المحتلفة المحتلفة المحتلفة (الحقيقة المحتلفة المحتلفة المحتلفة (الحقيقة المحتلفة المحتلفة المحتلفة المحتلفة المحتلفة المحتلفة (الحقيقة المحتلفة المح				
847.279 Divers هختلف كوابطة مراوع البورة البورة البورة البادية المادية العلام	7			
847.3 Séchage par le vide 847.3 Reprint	8			
847.4 Séchage à l'aide de vapeurs provenant de liquides organiques 847.5 Séchage à l'aide de vapeurs provenant de liquides organiques 847.6 Séchage électrique (۱۲۹۰ التجفيف الكهربائي الكهاري التجفيف الكهربائي الكهاري التجفيف الكهربائي الكهاري (۱۲۹۰ 847.6 كذاب التجفيف الكهربائي التجفيف الكهربائي التجفيف الكهربائي التجفيف الكهربائي التجفيف (١٩١٥ ١٩٤٤ ألى خصوص مدونة العبوب (١٩١٥ ١٩٤٤ العبوب التجفيف (١٩١٥ ١٩٤٤ ألى خصوص مدونة العبوب العبوب التجفيف (١٩١٥ ١٩٤٤ ألى خصوص مدونة العبوب العبوب العبوب العبوب التجفيف (١٩١٤ ١٩٤٤ ألى خصوص مدونة العبوب العبوب العبوب العبوب التجفيف (١٩١٤ ١٩٤٤ ألى العبوب الع	9			
847.5 Séchage électrique (الكوبائي الكوبائي الك				
847.6 Séchage chimique 847.7 Autres méthodes de séchage 847.7 (الجعنف الكيماري التجفيف الكيماري 847.6 الليب اخرى التجفيف (راجع 852 في خصوص مدونة العيوب 847.8 التجفيف (راجع 852 في خصوص مدونة العيوب 847.8 التجفيف (راجع 852 في خصوص مدونة العيوب 847.8 التحديث التحقيق الأوراش ميادة الأخران الخشب 848.4 التحديث المناب المدورة 848.4 Stockage des bois ronds المناب المدورة 848.4 Stockage en bassins المناب المدورة 848.4 Stockage des bois débités المناب المدورة 848.4 Stockage en bassins المناب المدورة 848.4 Stockage des bois débités المناب				
847.7 Autres méthodes de séchage (البعد المبداوي التجفيف (البعد المبداوي التجفيف) 847.8 (البعد المبداوية				
847.8 Correction des défauts de séchage. [Pour la nomenclature des défauts, voir 852] 847.9 Divers 848.0 Opérations dans les chantiers. Manutention et stockage du bois 848.1 Manutention des bois ronds 848.2 Manutention des bois débités 848.4 Stockage des bois ronds 848.41 Stockage sur chantier 848.42 Stockage en bassins 848.43 Arrosage 848.44 Arrosage 848.45 Divers 848.5 Stockage des bois débités 848.6 Installations fixes 848.7 Installations mobiles 848.7 Divers 848.7 Bissallations mobiles 848.7 Divers 848.7 Divers 848.7 Bissallations mobiles 848.7 Divers 848.9 Divers 848.7 Bissallations mobiles 848.9 Divers				
847.9 Divers 848.0 Opérations dans les chantiers. Manutention et stockage du bois 848.1 Manutention des bois ronds 848.2 Manutention des bois débités 848.4 Stockage des bois ronds 848.4 Stockage des bois ronds 848.4 Stockage en bassins 848.42 Stockage en bassins 848.43 Arrosage 848.44 Divers 848.45 Stockage des bois débités 848.46 Installations fixes 848.5 Divers 848.6 Installations mobiles 848.7 Divers 848.7 Divers 848.9 Divers				
847.9 كمليات في الإوراش _ ميادة واختران الخشب 848 كمليات في الإوراش _ ميادة واختران الخشب 848 كمليات في الإوراش _ ميادة واختران الخشب 848.1 Manutention des bois ronds ميادة الاخشاب المدورة 848.2 Manutention des bois débités ميادة الاخشاب المدورة 848.4 Stockage des bois ronds ميادة الاخشاب المدورة 848.4 Stockage sur chantier مياد المناب المدورة 848.41 Stockage en bassins متنزان في الورشة 848.42 Stockage en bassins متنان في الأحواض 848.43 Arrosage مناب 848.43 المتناب المقطعة 848.49 Divers 848.49 Stockage des bois débités المتناب المقطعة 848.5 Stockage des bois débités المتناب المقطعة 848.5 Installations fixes المتناب المقطعة 848.6 Installations mobiles 848.7 Divers 848.9 Divers 848.9 Divers				
### Annutention des bois ronds #### Annutention des bois ronds ###################################				
848.2 Manutention des bois débités 848.1 848.2 848.2 848.2 848.2 848.4 848.4 848.4 848.4 848.4 848.4 848.41 Stockage sur chantier 848.41 848.41 848.41 848.42 848.42 848.42 848.42 848.42 848.42 848.43 848.43 848.43 848.43 848.43 848.49 848.49 848.49 848.49 848.5 848.6 848.5 848.6 Installations fixes 848.6 848.6 848.6 848.7 848.6 848.7 848.9				
848.4 Stockage des bois ronds 848.4 848.41 Stockage sur chantier 848.41 848.42 Stockage en bassins 848.42 848.43 Arrosage 848.43 848.49 Divers 848.49 848.5 Stockage des bois débités 848.5 848.6 Installations fixes 848.6 848.7 Installations mobiles 848.7 848.9 Divers 848.9				
848.41 Stockage sur chantier 848.41 848.42 Stockage en bassins 848.42 848.43 Arrosage 848.43 848.49 Divers 848.49 848.5 Stockage des bois débités 848.5 848.6 Installations fixes 848.6 848.7 Installations mobiles 848.7 848.9 Divers 848.9				
848.42 Stockage en bassins 848.42 848.42 Bassins 848.42 848.43 Arrosage 848.43 848.49 Divers 848.49 848.5 Stockage des bois débités 848.5 848.6 Installations fixes 848.6 848.7 Installations mobiles 848.7 848.9 Divers 848.9				
848.42 Stockage en bassins 848.42 848.43 Arrosage \$48.43 848.49 Divers \$48.49 848.5 Stockage des bois débités \$48.5 848.6 Installations fixes \$48.6 848.7 Installations mobiles \$48.7 848.9 Divers \$48.9				
848.43 Arrosage 848.43 848.49 Divers 848.49 848.5 Stockage des bois débités 848.5 848.6 Installations fixes 848.6 848.7 Installations mobiles 848.7 848.9 Divers 848.9				
848.49 Divers فعل مناسة القطعة 848.49 848.5 Stockage des bois débités 848.5 848.6 Installations fixes 848.6 848.7 Installations mobiles 848.7 848.9 Divers 848.9				
848.5 Stockage des bois débités 848.5 848.6 Installations fixes 848.6 848.7 Installations mobiles 848.7 848.9 Divers 848.9				
848.7 Installations mobiles 848.7 848.9 Divers 848.9				
848.7 Installations mobiles 848.7 848.9 Divers 848.9				
848.9 Divers 848.9				
940 Divers				
849 مختلف				
8 ترتيب الاخشياب والمنتجيات الخشبية	_			
85 CLASSEMENT DES BOIS ET DES PRODUITS LIGNEUX. [Pour me-sures, voir 5]				
851 Qualités du bois en général بوجه عام 851				
852 Détection, détermination et classement des blessures et défauts				

	العيوب السابقة للقطع (باستثناء الأضرار التي تسببها الأجسام النباتية والحيوانية التي يراجع من اجلها 852.4/.5)	852.1
852.1	Défauts antérieurs au débit. [Non compris dommages causés	
	par organismes végétaux et animaux, pour lesquels voir 852.4/.5]	
852.11	عيب شكلي في جدع الشبجرة Défectuosité de forme du fût	852.11
852.12	Nœuds	852.12
852.13	البينقشور ـ البقع النخاعية ـ تضميس اللحاء Entrécorce, taches médullaires, inclusion de liber	852.13
852.14	جيوب عروق الراتنج وقنواته ــ الصمغ ولبس النبات Poches, veines et canaux à résine, gomme et latex	852.14
	البقع ذات الأصل المعدني _ العيوب الصفرى _ فراولة الاشجاد (1)	852.15
852,15	الَّنكَتُ والبقع ــ عيوب الحبة والعرق Taches d'origine minérale, petits défauts, fraises, taches, défauts du grain et du fil	
	شقوق الكبس _ الاخشاب القلبية المزيفة (في الشجرة) _ خشب الكبـــس والجهــــد	852.16
852.16	Fentes de compression. Faux cœurs. Bois de compression et de tension	
852.17	جراحات _ اجسام اجنبية متلبسة في الخشب Blessures; corps étrangers enrobés dans le bois	852.17
852.18	الانصداعات (2) والتقلعات الصقيعية والشقوق الطولانية Roulures, gélivures et cadranures	852.18
852.19	مختلف (كالصاعقة والبرد) Divers (par ex.: foudre, grêle)	852.19
	الميوب الناجمة عن قطع الخشب (كوجبود تجويفات في جبدع الشجرة ومقابيس غير محترمة)	852.2
852.2	Défauts provenant du débit (par ex. présence de flaches, dimensions non respectées)	
852.3	Défauts dus au séchage العيوب المتولدة عن التجفيف	852.3
852.31	الانفكاكات والشقوق والتشظيات Décollements, fentes, éclatements	
852.32	Gauchissement الالتــواء والمــوج	852.32
852.33	التقويـة بالاسمنـت	
852.34	Fendillement interne التشقق الداخليي	
852.35	استرخاء الخشب _ التموج على السطح Collapse. Ondulation en surface	
852.39	مختلف	852.39
		332.37

	العيوب الناجمة عن الفطر والأجسام النباتية الأخرى (راجع على الأفضل 844)	852.4
852.4	Défauts provenant de champignons et autres organismes végétaux. [Voir de préférence 844]	
852.5	العيوب التى تتسبب فيها الحشرات وآكلات الخشب البحرية واجسام حيوانية اخرى (راجع على الأفضل 845) Défauts provenant d'insectes, de xylophages marins et autres organismes animaux. [Voir de préférence 845]	852.5
852.9	Divers	852.9
*853	ترتيب الاخشاب الخام Classement des bois bruts	
*854	ترتيب الأخشــاب القطوعـة (يحال على البند المرتب) Classement des bois débités. [Renvoi à l'article classé]	
*854.1	ترتيب واقامة لوائح حسب المقاييس والأشكال Classification et nomenclature par dimensions et formes	*854.1
854.2	الترتيب حسب الجودة Classement de qualité	854.2
854.21	الترتيب حسب مدى المقاومة Classement suivant la résistance	854.21
854.9	مختلیف	85 4 .9
M	مام الكيماوي للخشب NDUSTRIES DES PATES. AGGLOMERES FABRIQUES ENTIERE- IENT OU PARTIELLEMENT AVEC DES MATIERES LIGNEUSES. ITILISATION CHIMIQUE DU BOIS	الاستخ
	مصانع العجائن والدورق د المنسوجات ومشتقات اخسرى السيلولدون السيلولدون (يعاد النظر الآن في ت. ع. ع 676 الذي يتعلق تفصيلا بهذا	861
861	المؤفسوع) Fabriques de pâtes et de papier. Textiles et autres dérivés de la cellulose. [C.D.U. 676, qui a trait à ce sujet, plus en détail, est actuellement en révision]	
	المواد الأولية الغ الخشب نو العجين والنشارات (تضمن ها هنا ايضا المواد الأولية للخشب المشكل من جديد والمطورات الألياف الغ. (التي رتبت تحت عدد 862) _ يحال على هذا الرقم كما يناسب مثل امكانية استخدام انواع مختلفة مثلا : 174/176 = 861.0 مع تفريعات الفبائية حسب الاسماء العلمية مثلا : 176.1 : 861.0 الستثمار 32 : 861.0 = توريدات الغ. النوان العروف _ الاستثمار 32 : 861.0 = توريدات الغ. الخشب كمواد اولية _ 839.83/848 : 861.0)	861.0
861.0	Matières premières, etc. Bois à pâte et copeaux. [Inclure ici également matières premières pour bois reconstitué, panneaux de fibres, etc. (qui sont classés sous 862). Renvoi à ce numéro comme il convient, par ex Possibilité d'amploi de différentes	

essences —861.0: 174/176, avec subdivision alphabétique par noms scientifiques, par ex. 861,0: 176.1 Fagus silvativa; Exploi tation —861.0: 32...; Fournitures, etc — 861.0: 72...; Influences de propriétés particulières du bois. 861.0: 81...; Séchage et stockage —861.0: 847/848; Déchets de bois comme matières premières —861.0: 839.83/.84]

861.1	هذا العنوان الأساليب المستعملة (839.83/.84 احالات على 4839.83 المحالات على 4839.83 المحالفة (839.83/.84 المحالفة المحال	لاستخدام نفايات الخشب مع lés pour utilisation de	861.1
861.10	. مجموعة الآلات المستعملة الخ Disposition de l'usine, force motrice, i	تنظيم المعمل ـ القوة المحركة ـ machinerie, etc.	861.10
861.11	Pâtes mécaniques et leur fabrication généralités	العجائن الميكانيكية وصنعها	861.11
861.12/.16	يكانيكية الكيماوية وصنعها : عموميات Pâtes chimiques et mécano-chimiques .	العجائن الكيماوية والم s et leur fabrication :	2 /.16
861.12	نعها Pâtes mécano-chimiques et leur fabri	العجائن الميكانيكية الكيماوية وص cation	861.12
861.13	Pâtes à la soude et leur fabrication	العجائن بالصدودا وصنعها	861.13
861.14	Pâtes au sulfate et leur fabrication	العجائن بالسولفا <i>ت</i> وصنعها	861.14
861.15	Pâtes au sulfite et leur fabrication	العجائن بالسولفيت وصنعها	861.15
861.16	Autres pâtes et procédés de leur fabri	عدال اخرى وطرق صنعها	861.16
861.17	ى لاحقة للمجين Blanchiment et autres traitements uité	تبييض المجين ومعالجات أخر: rieurs de la pâte	861.17
861.18	حت الدرس للتفريعات اللاحقة) Classification commerciale des pâtes. visions ultérieures]	الترتيب التجاري للعجائن (تــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	861.18
	ه المرسبة (راجع 864 في خصوص	اللحنين أو الخشيين)	861.19
861.19	Divers (par exemple utilisation des ea lignine, voir 864]	ux résiduaires). [Pour	
861.2 F	الورق القوى (الكارطون) Fabrication du papier : papier et carton	صنع الورق : الورق العادي و	861.2
361.20	ــ مجموعة الآلات الخ Disposition de l'usine, force motrice, r	تنظيم الممل _ القوة المحركة _ nachinerie, etc.	861.20
361.28	القوى الخ Types de papier, de carton, etc.	نماذج الورق العادي والورق	861.28
361.29	Divers	مختلسف	861.29

	الاصطناعي والصوف الخليوسية _ الغ)	861.4
861.4	Fabrication de textiles cellulosiques (rayonne, laine de cellu- lose, etc.)	
861.5	المشتقات الخليوسيــة (الاسترات الخليوسيــة ــ الخ) (.Dérivés cellulosiques (esters cellulosiques, etc	861.5
861.6	الكلا الخليـوسي Fourrage cellulosique	861.6
861.9	مختلیف	861.9
862	مكتلات مصنوعة كلا أو بعضا من الواد الخشبية (راجع 861.0 في خصوص المواد الاولية الغ و 832.284 في خصوص مواد التعبئة) خصوص المواد الاولية الغ و 832.284 في خصوص مواد التعبئة) Agglomérés fabriqués entièrement ou partiellement avec des matières ligneuses. [Pour matières premières, etc., voir 861,0; pour matériaux de remplissage, voir 832.284]	862
862.1	مكتــلات شريط الخشب (مثل الهيراكليت) Agglomérés de paille de bois (par ex, héraklite)	862.1
862,2	مأطورات الجسيمات _ المأطورات المصنوعـة بواسطـة خليط من الفضالات (بما في ذلك النشارة) والألياف _ الخشب المفرغ انطلاقا من البرايات والراتينج . Panneaux de particules. Panneaux fabriqués à l'aide d'un mé-lange de déchets (y compris sciure) et de fibres. Bois moulé à base de copeaux et de résine	862.2
862.3	ماطورات الالياف (بما في ذلك مأطورات الالياف الصفائحية مع مواد اخرى كاوراق التصفيح ومأطورات الجسيمات والورق) – الخشب المفرغ انطلاقا من البرايات والراتينج Panneaux de fibres (y compris panneaux de fibres lamellés avec d'autres matériaux, par ex. feuilles de placage, panneaux de particules, papier). Bois moulé à base de copeaux et de résine	862.3
862.4	ارضيات النشارة والمانييزيت وبلاطات الخشب والاسمنيت الغ 862.2 و 862.3 في خصوص الماطورات الجاهزة مع مطاطات معدنية) Planchers sciure/magnésie, dalles bois/ciment, etc. [Pour panneaux préfabriqués » avec liants minéraux, voir 862.2 et 862.3]	862.4
862.9	مختلیف	862.9
863	Hydrolyse du bois. Saccharification (1) حلماة الخشب ـ التسكير	863
863.1	Procédés	
863.4	Sucre et alcool de bois	
863.5	انتاج الخمائر والبروتينات Production de levures et protéines	
863.6	سكر الخشب لتفذية البهائم Sucre de bois pour alimentation du bétail	863.6
863.9	Divers	

		864
864	استخدامها في المواد اللدائنية) . Utilisation de la lignine. [Pour utilisation dans les matières plastiques, voir 865]	
864.1	استخدامه کو قود Comme combustible	864.1
864.2	استخدامه لتسميد التربة Comme amendement du sol	864.2
864.3	استخدامه في المواد التي تلطف المياه الخ Dans les produits adoucissant les eaux, etc.	864.3
864.4	استخدامه في المواد الدبقة (اي اللصوق) Dans les produits adhésifs	864.4
864.5	استخدامه فی مواد رفد (1) الطرق Dans les produits de revêtement des routes	864.5
864.6	استخدامه في انتساج الوظيسن Dans la production de la vanilline	864.6
864.9	مختلیف	864.9
865	المواد اللدائنيسة Matières plastiques	865
865.1	Utilisation de déchets de bois, etc. استخدام فيضالات الخشب الخ	865.1
865.2	استخدام الخشبين (أو اللجنين) Utilisation de la lignine	865.2
865.9	مختلیف	865.9
866	استخدام المنتجات المستخلصة من الخشب Utilisation de produits d'extraction du bois	866
866.1	الراتينجات والزيوت العطرية Résines et huiles essentielles	866.1
866.2	Graisses, huiles stabilisées, cires الشحوم والزيوت المثبتة والشموع	866.2
866.3	Matières colorantes, teintures المواد الملونية والأصبياغ	866.3
866.4	Matières tannantes	866.4
866.5	Gommes, etc.	866.5
866.9	مختلف	866.9
867	التقطيــر Distillation	867
867.1	التقطير دون استرداد المواد الثانوية (او الفضالات) Sans récupération de sous-produits	867.1
867.2	التقطير مع استرداد المواد الثانوية Avec récupération de sous-produits	867.2
867.3	انتاج الغاز انطلاقا من الخشب او فحشم الحشب Production de gaz à partir de bois ou de charbon de bois	867.3
867.31	Pour propulsion de véhicules التقطير لتسيير العربات	867.31
867.32	Pour usages industriels التقطير للاستعمالات الصناعية	867.32
867.39	مختلف	867.39

867.5	فحم الخشب: خواصه واستحدامه Charbon de bois, propriétés et utilisation	867.5	
867.6	الغول الميثيلي والكيطون الخ Alcool méthylique, cétones, etc.	867.6	
867.7		_	
867.8			
867.9			
88	مام الاقتصادي للخشب ــ الاستعاضة عن الخشب بمواد منافسة له UTILISATION ECONOMIQUE DU BOIS. REMPLACEMENT DU BOIS PAR DES MATERIAUX CONCURRENTS		88
89	ت الحراجية الثانوية (يحال اذا اقتضى الحال على 28) PRODUITS FORESTIERS SECONDAIRES. [Renvoyer, si nécessaire à 28]	المنتجاد	89
891	المنتجات المعننية (بما في ذلك الخث والفحم) Produits minéraux (y compris tourbe et charbon)	891	
892	Produits végétaux النتجات النباتية	892	
892.1	العشيب والمفرش النباتي للدواب والأوراق الكلئيسة Herbe. Litière. Feuilles fourragères	892.1	
892.2	Produits agricoles المنتجات الفلاحياة	892.2	
892.3	أرمدة الخشب Cendres de bois		
	النتجات الستخلصة من قشور الشجر _ مستخلصات الدبغ _ الفليسين		
892.4	وراجع 892.52 في خصوص المواد الطبية المتبسة من القشور) Produits tirés d'écorces. Extraits tannants. Liège. [Pour produits médicinaux provenant d'écorces, voir 892.52]		
892.41	ا Extraits tannants	892.41	
892.42			
892.43	النتجات السنخاصة من الإلياف اللحائية	892.43	
892.49	Divers مختلیف	902.40	
	الشجار عيد راس السنة ـ اشجار وافنان التزيين ـ النباتات الكولية الكولية	892.5	
892.5	Arbres de Noël. Arbres et branchages d'ornement. Plantes médi- cinales. Plantes comestibles		
892.51	اشجار راس عيد السنة ـ اشجار وافنان التزيين Arbres de Noël. Arbres et branchages d'ornement	892.51	
892.52	النباتات الطبيب	892.52	
392.53	ع النباتات المأكولة Plantes comestibles		
392.54	الحشرات المقتبسة من النبات المحشرات المقتبسة من النبات المحشرات المقتبسة من النبات (Insecticides provenant des végétaux		

892.59	Divers	مختليف	892.59
	لين النيات _ مواد التلوين _	الراتينج ودهن التيربانتين ـ الزيو والشحوم ـ الشموع ـ الاصماغ ـ سكر النسغ (راجع ايضا 866 في	892.6
892.6	Résine et essence de térébenthine. stabilisées et graisses. Cires. Gom rantes. Sucre de sève. [Voir aussi tion du bois]	mes. Latex. Matières colo-	
892.61	Résine et essence de térébenthin	الراتينج ودهن التيريبانتين e	892.61
892.62	Huiles essentielles	الزيــوت الدهنيــة	892.62
892.63	Huiles stabilisées et graisses	الزيوت المثبتة والشحوم	892.63
892.64	Cires	الشمسوع	892.64
892.65	Gommes et kinos	الاصمماغ والكينسوس	892.65
892.66	Latex	لبن النبأت	892.66
892.67	Matières colorantes	المـــواد الملونـــة	892.67
892.68	Sucre	السكسر	892.68
892.69	Divers	مختليف	892.69
892.7	خيوط وعصافات الحبوب Fruits. Graines. Fibres, fils et bourr	الفواكه _ البذور _ الألياف وال	892.7
892.71	Fruits	الفواكسه	892.71
892.72	Graines	البسذور	892.72
•••	، (راجع 892.43 نی خصوص	الألياف ـ الخيوط وعصائه الحبوب الألياف الحبوب الألياف اللحالية)	892.73
892.73	Fibres. Fils et bourres. [Pour fib	res libériennes, voir 892.43]	
892.79	Divers		
892.3	ـ أسل الهند والخيزران Bruyères. Genêts. Osiers. Rotins e	الخلنجات _ الوزالات _ الصفصاف b bambous	892.79
892.81	Bruyères, genêts, etc.	الخلنجات والوزالات الخ	892.81
892.82	Osiers	الصغصاف	892.82
892.83	Rotins et bambous	أسل الهند والخيزران	892.83
892.84	Roseaux et joncs. Chaumes	القصب والسمار _ الحشفات (1)	892.84
892.89	Divers	مختليف	892.89
892.9	Divers	مختليف	892.9
893	Produits animaux (par ex. laque)	المنتجات الحيوانية (مشل اللك)	893
899	Divers	مختليف	899
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	الزرع بعد الحصاد	(1) اصول ا

والسياسة من الوجهة القومية الاقتصاد الاجتماعي للفابة

9. FORÊT ET POLITIQUE FORESTIÈRE DU POINT DE VUE NATIONAL Economie sociale de la forêt

جدول اقسام الفئة الشانية Tableau des divisions de deuxième ordre

90	Généralités Ilança de la Company de la Compa	90
91	استخدام الأراضي ـ السياسة الزراعية ـ سياسة التشجير Utilisation des terres, politique agraire. Politique de boisement	91
92	اللكية الحراجية وسياسية هنده الملكية Propriété forestière et politique de cette propriété	92
93	الراقبة الادارية والقوانين التنظيمية الحراجية بما في ذلك التشريع الفابي Contrôle administratif et règlements forestiers, y compris leur légis- lation	93
94	الناهج الأخرى لانجاز سياسة حراجية Autres méthodes pour mettre en œuvre une politique forestière	94
95	impôts forestiers	95
96	مشاكل الشغل في الفابة ــ مشاكل الشغل في النقل ومصانع الخشب Problèmes du travail en forêts; problèmes du travail dans le trans- port et les industries du bois	96
97	السياسة الحراجية الدولية والتعاونات الدولية الأخرى Politique forestière internationale et autres collaborations interna- tionales	97
99	Divers	99
90	GENERALITES	90
	901 النظريات والناهج والانظمة _ خواص القضايا الحراجية من وجهة	,,
901	الاقتصاد الاجتماعي Théories, méthodes, systèmes ; particularités des questions fores- tières du point de vue de l'économie sociale	
	902 عرض تاريخي حول الغابات والتقنية الغابية (يتفرع هذا القسم بأحالات على الأبواب الجفرافية وأبواب المواضيع المطروقة - راجع	
902	Historique de forêts et de technique forestière. [A subdiviser par renvois aux rubriques géographiques et de sujets traités. Pour aspects écologiques, voir 182.1]	

002.1		902.1
902.1	Biographies. Notices nécrologiques	002
	السياسة الحراجيــة ـ عموميات ـ انظمة عامــة ـ برامــج ــ تصميــمــات الخ	903
903.	Politique forestière, généralités : systèmes généraux, programmes, plans, etc.	
904	دراسات عامة عن كل أقليم حول الغابات والمشاكل الحراجية Etudes générales par région sur les forêts et problèmes forestiers	904
905	Statistiques et ressources forestières الاحصائيات والموارد الغابية	905
905.1	الاحصائيات الحراجية العامة Statistiques forestières générales	905.1
	الموارد الحراجية والتوازن بين التنمية والانجاز _ الحجم المستثمر في كل اقليم	905.2
905.2	Ressources forestières, équilibre entre accroissement et réali- sation, volume exploité par région	
905.9	مختلیف	905.9
	الأهمية الاقتصادية المباشرة للغابة (وضعية الغابة والشاكل الحراجية في الاقتصاد الوطني)	906
906	Importance économique directe de la forêt (situation de la forêt et des problèmes forestiers dans l'économie nationale)	
907	الأهمية الاقتصادية غير المباشرة للغابة Importance économique indirecte de la forêt	907
907.1	Agréments campagnards خولات ترفيهية في البادية	907.1
907.11	Parcs nationaux, etc.	907.11
907.12	ذخائر من نباتات البلد _ الاشجار الحمية Réserves floristiques ; arbres protégés	907.12
907.13	دخائر من الطرائد والطيور Réserves de gibier et d'oiseaux	907.13
907.19	مختلیف Divers	907.19
907.2	Délassement	907.2
907.3	التأثيرات على المحطة Influences sur la station	907.3
907.32	غابات الوقايـة Forêts de protection	907.32
907.4	Valeur sanitaire	907.4
907.6	Influences sur la religion, l'art, etc. التأثيرات على الدين والفن الخ	907.6
907.8	Valeurs militaires القيدم المسكريدة	
907.9	مختلف مختلف	907.9
	علاقات مع فروع اخرى للنشاط الفلاحي ومع الصناعة (داجع 156/157 في خصوص القنص بكلاب الطاردة والرماية والصيد البحري)	908
908	Relations avec d'autres branches d'activité agricole et avec l'in- dustrie. [Pour chasse à courre et à tir et pour pêche, voir 156/157]	

908.	علاقات مع الفلاحة ونشاط الرعي 1 Avec l'agriculture et l'activité pastorale	908.1	
908.	علاقات مع الصناعة وتجارة النقل Avec l'industrie et le commerce des transports	908.2	
908.	9 Divers مختلیف	908.9	
909	Divers		
91	ام الأراضى ـ السياسة الزراعية ـ سياسة التشجير UTILISATION DES TERRES, POLITIQUE AGRAIRE, POLITIQUE DE BOISEMENT		91
	عموميات _ مشاريع استخدام الأراضي _ مشاريع اقليمية	911	
911	للأستثمار Généralités. Projets d'utilisation des terres. Projets régionaux de mise en valeur		
912	براميج لاقامة الانسان Programmes d'installation humaine	912	
913	العلاقات بين الفابة واراضي الفلاحة والرعبي - جث الحراج - تشجير اراضي الفلاحة والرعي - زراعات البدو الرحل (سياسة) Relations entre la forêt et les terres agricoles et pastorales. Déboisement; boisement de terres agricoles et pastorales; cultures nomades (politique)	913	
914 :	العلاقات بين الفابة واراضي البور _ استخدام وتشجير اراضي البائرة البور _ عمارة الأراضي البائرة البور _ عمارة الأراضي البائرة Relations entre la forêt et les terrains en friche. Utilisation et boisement de friches. Défrichements	914	
915	غراسة الاشجار خارج الغابة (كزراعتها على طول الطرق (راجع تحت رقم 26 ما بخص الجانب التقني) Culture d'arbres hors forêt (par ex. alignements le long des routes). [Pour technique, voir sous 26]	915	
919	Divers	919	
92 F	ة الحراجية وسياسة هذه الملكية	اللكي	92
	PROPRIETE FORESTIERE ET POLITIQUE DE CETTE PROPRIETE		
920	عمومیات _ عرض تاریخی _ مباديء Généralités. Historique. Principes		
	تعارض الملكية الخاصة والملكية العمومية ــ المشركة والتأميسم	921	•
921	والاصلاح الزراعي Opposition entre propriété privée et propriété publique; socia- lisation, nationalisation, réforme agraire	,	
922	Forêts publiques	922	-
922.1	غابات الدولة (الفابات الاتحادية والقومية والحكومية) Forêts d'Etat (fédérales, nationales, domaniales)	922.1	
922.2	الغابات القروبة وغابات المؤسسات العمومية والفابات البلدية Forêts communales et d'établissements publics, forêts muni- cipales	922.2	

	الفابات التى في ملك الكنائس القروية والأديرة النح. (بما فى ذلك الفابات الخصوصية من هذا الصنف)	922.3	
922.3	Forêts appartenant à des paroisses, monastères, etc. (Y compris forêts privées dans cette catégorie)		
922.4	غابات اخرى عمومية Autres forêts publiques	922.4	
000	الفابات الخصوصية (عدا التي اشيسر اليها تحت رقمي 922.3 و 924)	923	
923	Forêts privées (autres que celles mentionnées sous 922.3 et 924)	0222	
	الفابات التى فى ملك شركسات صناعيه وشركات المناجم والنقل المسخ.	923.2	
923.2	Forêts appartenant à des sociétés industrielles, minières et de transports, etc.		
923.3	الغابات الخصوصية الكبرى Grandes forêts privées	923.3	
923.4	غابات فى ملك الفلاحين واحراج تابعة لضيع فلاحية Forêts paysannes, bois de ferme	923.4	
923.9	Divers	923.9	
924	أغابات في ملك الجماعة (تجمعات حراجية قروية خالية) Forêts en propriété collective (groupements forestiers vacants communaux)	924	
928 929	Remembrement Divers القطع في الاراضي المجزأة	928 929	
	الادارية والقوانين التنظيمية الحراجية بما فى ذلك التشريع الغابىي ONTROLE ADMINISTRATIF ET REGLEMENTS FORESTIERS, Y OMPRIS LEUR LEGISLATION	اار قابة	93
931	عموميات _ التشريع الحراجي العام Généralités. Législation forestière générale	931	
932	التنظيم الاداري الرسمي (باستثناء الادارة الداخلية والادارة الدارة الداخلية والادارة الدارة الادارة الادارة الادارة الادارة المالية ا	932	
933	حماية الملكية _ القضايا المتنازع فيها Protection de la propriété. Questions litigieuses	933	
934	تكوين غابات الوقاية وتدابير الانقاذ Création de forêts de protection et mesures de sauvetage	934	
935	اعمال ورقابات اداریة اخری Autres actions et contrôles administratifs	935	
	من أجل تلافي أضعاف الغابات بسوء التدبيس ومن أجل ضمان تجديدها وتقوية غلاتها	935.1	
935.1	En vue d'éviter l'appauvrissement des forêts par mauvaise gestion, Pour assurer la régénération et le rapport soutenu		
935.2	En vue de l'amélioration des forêts الفابات عصين الفابات	935.2	,

935.4	En vue de la protection des	forêts	من أجل حماية الغابات	935. 4	
935.5	Concernant les droits de pro		نى خصوص حقوق الملكية (des	935.5	
935.9	Divers		مختلـــف	935.9	
939	Divers		مختلىسىف	939	
	UTRES METHODES POUR METTI ORESTIERE	راجیـة RE EN ŒUVRE	اخری لانجــاز سیاســـة ح UNE POLITIQUE	و مناهج ا	94
	والفرائس الغ. مجانسا	أراضي والبذور	اعانات الدولة ـ توزيع الا	941	
941	Subventions de l'Etat. Distribution plants, etc., gratuitement ou à ba				
942	Crédits		القــــروض	942	
942.1	Pour mise en valeur de forêts		من اجل استثمار الغابات	942.1	
942.11	Crédits d'Etat		فسروض الدولسة	942.11	
942.12	Autres crédits		قبروض أخسرى	942.12	
942.7	La forêt comme garantie		الفابة كضمانة	942.7	
942.9	Divers		مختلــــف	942.9	
943	Assurances forestières		التامينات الحراجيسة	943	
944	Coopération. Collaboration entre	propriétaires 1		944	
	_ التدريب والتكوين _	لاشهار والدعاية	المصالح الاستشارية ـ اا	945	
945	Services consultatifs; publicité, princité, princité, principalité, prin	propagande; i	nstruction, forma-		
945.1	مراكز التوثيق Services consultatifs et d'inform	الح الاعلام ــ nation, centres	المصالح الاستشارية ومط de documentation	945.1	
945.11	Services consultatifs officiels		المصالح الاستشارية الرس		
	خصوصية في المصالح	والمنظمات ال	التعاون بين الدوئة الاستشادية	945.12	
945.12	Collaboration entre l'Etat et services consultatifs	les organismes	s privés dans les		
945.13	Services d'information contr	سوصية `	المسالح الاستشبارية الخم	945.13	
945.14	Services d'information, centre	ز التوثيـــق es de docume	مصالح الاعلام مراك ntation	945.14	
945.19	Divers		مختلــف	945.19	
945.2	Publicité, propagande	***	الاشهبار والدعايسة		
945.21	Propagande écrite	÷	الدعاسة المكتوبنة	945.21	

945.2	الدعاية بواسطة السينما Propagande cinématographique 2	945.22
945.23	الدعاية بواسطة الإذاعة ألخ. Propagande radiophonique, etc.	945.23
945.24	المارضُ Expositions	945.24
945.25	غابات التجربة Forêts de démonstration	945.25
	المباريات _ توزيعات الجوائز	945.26
945.26		
945.27		,
945.29		
945.3	التدريب _ التكوين ً Instruction. Formation	
945.31		,
945.32		
	التكوين العملي (رجع 303 في خصوص التكوين ضمن تنهيج الشغيل)	945.33
945.33	Formation pratique. [Pour formation dans la rationalisation du travail, voir 303]	
945.35	الأسفار التثقيفية Voyages instructifs	945.35
945.39	مختلف المعلومات حول المهن الحراجية Divers, par ex. renseignements sur les carrières forestières	945.39
945.4	Recherches	945. 4
945.9	مختلف مختلف	945.9
946	الجمعيات ـ الشركات ـ المؤتمرات والجولات ـ التجمعات العلميات (راجع 97 في خصوص الجمعيات الدولية الخ) Associations. Sociétés. Conférences, excursions. Groupements scientifiques. [Pour associations internationales, etc., voir 97]	946
946.1	Associations, sociétés الجمعيات والشركات	946.1
946.2	المؤتمرات والجولات Conférences et excursions	946.2
946.3	التجمعات العلمية والماهد Groupements scientifiques, instituts	946.3
946.9	Divers	946.9
949	Divers مختلیف	949
95 IR	سب الحراجيسة APOTS FORESTIERS	95 الضراة
	، الشغسل فى الغابسة ــ مشاكل الشغل فى النقل ومصانع الخشب . ROBLEMES DU TRAVAIL EN FORET ; PROBLEMES DU TRAVAIL ANS LES TRANSPORTS ET LES INDUSTRIES DU BOIS	96 مشاكل
961	وضعية اليد العاملة _ العرض والطلب _ التشغيل والبطالة Situation de la main-d'œuvre. Offre et demande. Embauche et chômage	961
962	Salaires (contrats de travail, etc.) (عقود الشعل الخ) الأجور (عقود الشعل الخ	962 .

963	مواقيت العمل _ التفييرات حسب الفصول _ التشغيل الدائم Horaire de travail. Variations saisonnières. Emploi permanent	963
	تأمين العمال (راجع 304 في خصوص حوادث الشفل والاجراءات الوقائيسية)	96 4
964	Assurance des ouvriers. [Pour accidents et leur prévention, voir 304]	
965	اسكان العمال والأراضي المجعولة في متناولهم Logement des travailleurs et terrains dont ils disposent	965
966	تدابیر آخری لضمان رفاهیة العمال Autres mesures pour le bien-être des travailleurs	966
967	جمعيات المشغلين _ الجمعيات العمالية _ التجمعات والأندية الخ Associations patronales. Associations ouvrières. Groupements et clubs, etc.	967
968	نزاعــات الشغــل Conflits du travail	968
969	Divers	. 969
B (F	742 في خصوص العلاقات التجارية الدولية والتعاون الصناعي) OLITIQUE FORESTIERE INTERNATIONALE ET AUTRES COLLA- ORATIONS INTERNATIONALES. Pour relations commerciales internationales et collaboration indus- ielle, voir 742]	(واجع
971	Congrès; conférences; excursions . التجمعات والمؤتمرات الجولات	971
972.1 972.11	Organisations internationales Organisations internationales officielles النظمات الدولية الرسمية F.A.O. النظمات الاخرى (حسب الترتيب الالغبائي) Autres organisations (classement alphabétique)	972.1
972.2	النظمات العلمية ـ المنظمات الخصوصية (حسب الترتيب الألفبائي) Organisations scientifiques, organisations privées (classement alphabétique)	972.2
972.3	منظمات الملاكين الحراجيين (حسب الترتيب الإلغبائي) Organisations de propriétaires forestiers (classement alphabé- tique)	972.3
972.4	منظمات عمال الغابة (حسب الترتيب الألفيائي) Organisations de travailleurs de la forêt (classement aphal- bétique)	972.4
972.9	النظمات الأخرى (حسب الترتيب الألفبائي) Autres organisations (classement alphabetique)	972.9
3/3.2	الاتفاقيات الرسمية Officielles الاتفاقيات الرسمية الاتفاقيات الأخرى Divers	973.2
	مختلف Divers VERS	9/9 مختا

09 ــ ــ / 01 ــ ــ اعداد اضافية للمواضيع

ملاحظة : استعمال التفريعات الآتية محض اختياري (راجع القدمة) جدول اقسام الفئة الثانية

Note: L'utilisation des subdivisions ci-dessous est entièrement facultative (voir Introduction)

Tableau des Divisions de deuxième ordre

01	Recherches et essais. Expérimentation	الابحاث والمحاولات ــ التجربة	01
02	Economie agricole. Culture	الاقتصاد الفلاحي ــ الزراعة	02
03	ت الطبيعية ــ تقنية العمل ومردوده Exploitations. Récoltes de produits naturels. Tec ment du travail	الاستثمارات ــ محاصيل المنتحا chnique et rende-	03
04	Protection	الوقايـــة	04
05	Inventaires, levés	الجرود والقوائسم	05
06	_ الاقتصاد الداخلي والمالية _ الادارة Organisations et prévisions. Economie interne e nistration	التنظيمات والتقديرات التخمينية . t finances. Admi-	06
07	نقل Aspects économiques du commerce et des trans	المظاهر الاقتصادية للتجارة والن sports	07
08	والمنتجات الخ Opérations journalières, procédés de productio	العمليات اليومية وطرق الانتاج n, produits, etc.	08
09	الدولية Aspects nationaux, sociaux et internationaux	المظاهر القومية والاجتماعية وا	09
01	RECHERCHES ET ESSAIS. EXPERIMENTATION	الابحاث والمحاولات ــ التجربة	01
010	ميدان الإبحاث والتجارب : عموميات Techniques et méthodes en matière de reci riences : généralités		010
011	Terminologie. Nomenclature	المصطلحات ومرونتها	011

011.1	Scientifique	المصطلحات العلمية	011.1
011.2	Commune, vernaculaire	المصطلحات القروية والوطنية	011.2
011.3	Commerciale	المصطلحات التجارية	011.3
012	ة وها يجب لها من عناية Elevage des organismes expérimen	تربية الماشية من طرف الهيآت التجريبيا taux et soins à leur apporter	012
012.1	Vertébrés	النتريات	012.1
012.3	Arthropodes, etc.	منصليات الارجل الخ	012.3
012.4	Organismes inférieurs (végétaux	الأحسام السفلي (النباتية والحيوانية)	
012.5	Plantes vasculaires	النباتات التنوية	012.5
013	Spécimens (échantillons)	النماذج (العينــات)	
013.1	Sélection, récolte	انتقاؤها وكسبها	
013.2	Préparation, [Voir aussi016]	اعدادها (راجع ايضا 016)	
013.4	Conservation dans les collection	حفظها في المحبوعات والمتاحف الخ	
013.5		المحاولات التجريبية على عينات صغيرة	013.5
013.6		البداءلات التدرسة على عينات متوسط	
013.7	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	المحاولات التجريبية على مستندات مصا	013.7
013.8	Associations artificielles à titre d'	الدورات الإصطناعية برسم التجارب	
)) . الكشف ـ المحاولات	الترتيب ــ التعريف (راجع ايضا 16 التحريبية النوعية	014
014	Classification. Identification [Cf. aus N.B. — Chacune des subdivisions utilisée suivant les besoins, comme : à-dire que ces deux rubriques sont بيكن استخدامها حسب الحاجة البابين يجب تغريعها تغريعها	ssi016] Détection. Essais 5 .1/.9 de015 peut être subdivision de014 : c'est	والحظة
	سابات الرياضية ـ المناهـــج	القياسات ـ التجارب الكمية ـ الص	015
-015	Mesures. Essais quantitatifs. Calculs statistiques	7 10 400	
.1	De structure	ر الجوانب التعلقة بالبنيسة	1
.2	بوانب الغيزيائية الكيماوية Physiques et mécaniques. Physic	ر بر بر براد المنظم المنظمة ـــ الم	-
.21	ماعات موجية أخرى جد تصيرة) Optiques (y compris autres radiat	21. الجوانب البصرية (بما في ذلك اشد ions d'ondes ultra-courtes)	!



. *:	the company and a contract the contract of the state of the contract of the co	
	en e	••
	and the second of the second o	
	$(x,y,y') = Ax^{2} + 2Ax^{2} + 2Ax^{2}$	
	and the second of the second o	
	to the second of	
	en e	
	** - 10 ₄	
,	The second secon	
	en e	•
•		
	the major the party	. ** 1
	some of the first	
	n de la companya de l La companya de la co	44
. ::	and the state of the state of	
	and the state of t	4
•	the second of th	4 4)9
	en e	
	totale established to the separate	131
٠	and the second of the second o	1 to 1.
	and the second of the second of the second of the second	
	the state of the s	1
• •	Same for a partition of William to the	.30

06	الداخلي والمالية ـــ الإدارة ORGANISATION ET PREVISIONS. E NANCES. ADMINISTRATION	التنظيم والتقديرات التخمينية ــ الاقتصاد •CONOMIE INTERNE ET Fl	06
061	Principes d'organisation	مبادىء التنظيم	061
062	Elaboration de plans	اعداد التصاميم	
064	Finances. Coûts et běnéfices	المالية ــ التكاليف والارباح	064
065	Télécommunications	المواصلات البعدية	065
065.1	ية) Téléphoniques et télégraphiques	الهاتنية والبرتية (او التلفونية والتلفران	065.1
065.2	راديو البرقي Radiotéléphoniques et radiotélég	المواصلات بواسطة الراديو الهاتغي والا raphiques	065.2
065.3	Optiques	المواصلات بواسطة العين	065.3
0 65.9	Divers	د نا نا	065.9
066	Bâtiments, routes, etc.	النباتات والطرق الخ	066
067	Transport de personnel, d'approvis	نتل المستخدمين والمؤن والمواد ionnement et de matériel	067
067.1	Transports terrestres	النقل البري	067.1
067.2	Transports par eau	النتل البحري (أو النهري)	067.2
0 67.3	Transports par air	النقـــل الجـــوي	067.3
068	Administration. Personnel	الاذارة ــ الموظفون والمستخدمون	068
069	Divers	<u>ختا</u> ف	069
	ASPECTS ECONOMIQUES DU CON PORTS	المظاهر الاقتصادية للتجارة والنقل -IMERCE ET DES TRANS	07
	نجات الخ DPERATIONS JOURNALIERES. PRO PRODUITS, etc.	العمليات اليومية ــ طرق الإنتاج ــ الم CEDES DE PRODUCTION,	08
081	Matériaux, combustibles et force n	المواد والوقود والقوة المحركة notrice	081
081.1	ییس عادیة Matériaux (matières premières) ا dimensions courantes	المواد (الدولية) العادية من نوع ومتا normaux de qualité et de	081.1
081.2	صوص المتاييس والنوع Matériaux différents de la norm concerne les dimensions et la qu	· ·	081.2
081.3	شاب الثائوية) Matériaux de substitution de mêm bois secondaires)	مواد البدل من نفس التركيب (مثل الأخ e constitution (par exemple	081.3
081.4	Matériaux de substitution différen	مواد البدل المختلفة ts	081.4

```
081.6__ المواد الإضافية
- -081.6
           Matériaux accessoires
                                                            081.7_ الوقود والقوة المحركة
- -081.7
           Combustibles et force motrice
                                                                      081.9_ مختلف
- -081.9
           Divers
                                                               082__ العمليات التحضيرية
          Opérations préparatoires
- -082
                                                         083__ المرحلة الرئيسية للعمليات
- -083
          Phase principale des opérations
                                                        084__ العمليات الإضافية والنهائية
          Opérations accessoires et finales
- -084
                                                              084.1_ من اجل الانتاج ذاته
           Pour la production proprement dite
- -084.1
           Emballage
                                                                      084.3__ التعبئـــة
- -084.3
- -084.4
            Stockage
                                                                     084.4__ الاختـــزان
                                                       086__ ضبط الشروط أثناء العمليات
          Réglage des conditions pendant les opérations
- -086
                                                       086.7_ احهزة وآلات ومكنات الضبط
           Appareils, instruments, machines de réglage
- -086.7
          الاجهزة والآلات والمكنات (راجع ايضا 086.7 ___)
Appareils, instruments, machines. [Voir aussi --086.7]
- -087
          ملاحظة : هذا الباب يتفرع بتواز مع 017 __ كما يلي :
N.B. --- Cette rubrique est subdivisée, parallèlement à --017,
          comme suit:
           Généralités
                                                                  0. العموميات
     0.
                                                           1. الآلات والاحهزة الدقيقة
     .1
            Instruments et appareils de précision
                                                            الأدوات اليدويسة
     .2
           Outils à main
                                                                                 .2
                                                  الأدوات اليدوية المنكائنكسة
            Outils à main mécaniques
     .3
                                                                                 .3
            المكنات المتحركية والمحمولية Machines mobiles et portatives
      .4
                                                المكنات والاجهزة الثابتة
      .5
            Machines et appareils fixes
                                                                                .5
      .6
            Accessoires
                                                                   6. التوابيع
                                               آلات الضبط للآلات السالفة الذكر
                                                                                .7
           Instruments de réglage des précédents
     .7
           Entretien
     8.
                                                                     8. الصانية
                                                                     و. مختلف
     .9
           Divers
- -088
          Produits et leur utilisation
                                                           088__ المنتجات واستخدامها
                                         المنتجات الخام والنصف مصنعة او الوسطية
                                                                                 __088.1
- -088.1
           Produits bruts, semi-ouvrés ou intermédiaires
                                        المنتجات المصنعة والمنتجات الكاملة الانجاز
- -088.2
           Produits ouvrés, produits finis
- -088.3
           Produits préfabriqués
                                                                088.3__ المنتجات الجاهزة
- -088.4
           Produits de remplacement
                                                                088.4__ منتجات العــوض
```



	The second section of the second section of the second section of the second section of the second section section section sections and section sections are sections as the second section se	
		: '
•		
· 5		
N.		•
		•
		• .

(023)	ت الابتدائية ـ المصنفات Livres de portée limitée. Ouvrag	الكتب ذات المدى المحدود ــ المصنفا لمبسطة للغموم Des élémentaires Manuels do	(023
	vulgarisation	es comontantes. Manuels de	
(03)	Livres dont les sujets traités sont	الكتب التي رتبت مواضيعها النبائيا classés alphabétiquement	(03)
(031)	دى البعيد Encyclopédies et dictionnaires d	الموسوعات والتواميس الوصفية ذات الا lescriptifs de portée étendue	(031)
(033)	لهدى المحدود Encyclopédies et dictionnaires	الموسوعات والقواميس الوصفية ذات ا descriptifs de portée limitée	(033)
(038)	Dictionnaires de langues. Dictio	قواميس اللفات ــ القواميس النقنية nnaires techniques	(038)
(041)	Opuscules. Notices. Extraits	كتيبات _ ملخصات _ مقتطفات	(041)
(042)	Conférences, causeries, etc.	محاضرات _ أحاديث الخ	(042)
(043)	Thèses, travaux	اطروحات ــ دراسات	(043)
(044)	Lettres. Correspondance. Circul	خطابات _ مراسلات _ مناشير aires	(044)
(045)	Articles de revues	مقالات المجلات	(045)
(046)	Articles de journaux	مقالات الصحيف	(046)
(047)	Rapports. Notes	تقارير _ ملاحظات	(047)
(047.1)	Rapports annuels	تقارير سنويسة	(047.1)
(047.3)	· Rapports spéciaux	تقاریر خامــة	(047.3)
(047.5)	Rapports et notes pour la pres	تقارير وملاحظات للصحائسة se	(047.5)
(047.6)	Extraits de journaux. Courtes	متنطفات صحفية ــ ملاحظات وجيزة notes	(047.6)
(048.1)	Références et analyses bibliogra	مراجع وتحليلات ببليوغرانمية aphiques	(048.1)
(048.6)	Editions abrégées	طبعات مختصرة	(048.6)
(048.8)	Collections d'abrégés	مجموعات طبعات موجزة	(048.8)
(05)	Revues périodiques. Documents	مجلات دورية ــ وثائق منشورة دوريا publiés périodiquement	(05)
(052/054)	ئنة Revues périodiques paraissant) مجلات دورية تصدر أكثر من مرة في الس plus d'une fois par an	052/054)
(058)	Revues annuelles. Annuaires	مجلات سنوية ــ دلائل سنوية	(058)
(058.7)	Mementos. Livres et listes d'ad	تذكرات ـــ كتب ولوائح للعناوين resses	(058.7)
(059)	ـ منکرات Almanachs. Calendriers. Agend	روزنامات (<u>ــ</u> تقویمات) ـــ یومیات ـ as	(059)

(075)	Livres classiques. Programmes d'i	كتب كلاسيكية ــ برامج التدريب instruction	(075)
(079.3)	Rapports de missions et voyages	تقارير مهمات واسفىل	(079.3)
(079.5)	Questionnaires	لوائح اسئلبة	(079.5)
(081)	احد Ouvrages rassemblant les différents	كتب تجمع مختلف الدراسات لمؤلف و s travaux du même auteur	(081)
(082)	باعية لمؤلنين مختلفين Ouvrages rassemblant les travaux de différents auteurs	كتب تجمع الدراسات الفردية او الج individuels ou collectifs	(082)
(083.1)	Recettes. Prescriptions. Directives	وصفات ــ تعليمات ــ توجيهات	(083.1)
(083.2)	Formules. Registres	صيغ ــ سجلات	(083.2)
(083.3)	Formules mathématiques	صيغ رياضية	(083.3)
(083.4)	Documents statistiques. Tableaux	وثائق احصائية ـ جداول احصائية statistiques	(083.4)
(083.5)	لوائح جدولية Tableaux numériques. Tables de c	جداول عددية _ جداول التهويل _ ا onversion. Barêmes	(083.5)
(083.6)	Tableaux récapitulatifs autres que	جداول اجمالية غير عددية numériques	(083.6)
(083.7)	Normes. Notices descriptives	ضوابط ــ ملخصات وصفية	(083.7)
(083.8)		قوائم — جرود — كطالوجات (فهارد (راجع (085) فى خصوص الكاطالوج -our catalogues commer	(083.8)
(083.9)	Prévisions, projets	تقديرات تخمينية ــ مشاريع	(083.9)
(083.11)	Dessins	رس ـــو م	(083.11)
(083.121)	Photographies	صور نوتوغرانية	(083.121)
(084.122)	Films cinématographiques	اشرطة سينيمائية	(084.122)
(084.124)	Diapositifs. Plaques de projection	شفافات (1) _ صفائح العرض	(084.124)
(084.16)	Agrandissements. Microphotograp	تضخيمات ــ صور لموتوغرانية دتيتة hies	(084.16)
(084.2)	هُطُوطٌ تُومُنِيمِيةً Présentations schématiques. Diag	تقدمات تخطيطية ـــ رسوم بيائية ـــ rammes. Graphiques	(084.2)
(084.3)	Cartes. Plans	خرائط ـ تصاميم	(084.3)
(084.4)	Atlas	اطالسن (2)	(084.4)
(084.5)	Affiches, etc.	ملصقات اعلانية الخ	(084.5)

¹⁾ الشفافة رسم على شريط يسلط عليه من خلفه نور الأظهاره 2) الاطلس مصور جغرافي

(085)	Publications d'entreprises industr	مطبوعات لمنشآت صناعية وتجارية rielles et commerciales	(085)
(087.4)	Contrats. Protocoles	عقود ـــ بروتوكولات	(087.4)
(088.7)	Marques de fabriques et comme	علامات للصنع ــ علامات تجارية rciales	(088.7)
(088.8)	Brevets d'invention	براءات اختراع	(088.8)
(1/9) N	OMBRES AUXILIAIRES DE LIEUX G	أعداد ملحقة لأماكن جغرافية EOGRAPHIQUES	(1/9)
(1) LI	EUX GEOGRAPHIQUES EN GENERA	مواضع جغرافية على وجه العموم L	(1)
(100.2)	Monde entier. Tous pays	المالم أجمع - كل الاقطار	(100.2)
	ية لا تشكل في مجموعها وحـــدة	اقطار عديدة او اجزاء من الكرة الارض	(100.3)
(100.3)	Plusieurs pays ou partie du globe une unité géographique	جغرانیــــة ne formant pas ensemble	
(2) GI	EOGRAPHIE PHYSIQUE	الجغرافية الطبيعيسة	(2)
(212)	Zones tempérées	المناطق المعتدلة	(212)
(212.1)	Zone tempérée septentrionale	المنطقة المعتدلة الشمالية	(212.1)
(212.2)	Zone tempérée méridionale	المنطقة المعتدلة الجنوبية	(212.2)
(213)	Zone subtropicale et tropicale	المناطق شبه الاستوائية والمدارية	(213)
(22)	lles	الجـــزر	(22)
(23)	Montagnes	الجبــال	(23)
(25)	Plaines	السهــول	(25)
(26)	Océans. Mers. Sur mer	المحيطات ــ البحار ــ على البحر	(26)
(28)	Eaux de surface. Eaux douces	المياه السطحية - المياه الحلوة	(28)
(282)	Sources, rivières, ruisseaux, torre	العيون ــ الجداول ــ والسيول ents	(282)
(285)		البحيرات _ المستنقعات _ السبذ	(285)
(4/9) LIE	ث UX GEOGRAPHIQUES DANS LE MO	المواضع الجغرافية في العالم الحديد NDE MODERNE	(4/9)
(4) EU	ROPE	اوريــــا	(4)
(4-013)	Région, holarctique	المنطقة الهولاركتية (1)	
(4-015)	Région méditerranéenne	منطتة البحر الابيض المتوسط	
	شبمالية ومن العالم القديم شمالي الصين	منطقة نباتية تتكون من معظم امريكا الدر الابيض المتوسط في سيبيريا وشمالي	1) هي البد

· (41)	والكومنويلث البريطاني Grande-Bretagne et Irlande du Nord tannique	بريطانيا العظمى وايرلندا الشمالية و -d, et Commonwealth bri	(41)
(410)	يرلندا الشمالية Royaume-Uni de Grande-Bretagne e	المملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وا t Irlande du Nord	(410)
(411)	Ecosse	ايكوسيـــا .	(411)
(415)	Irlande en général	ايرلندا عمومسا	(415)
(416)	Irlande du Nord	ايرلندا الشمالية	(416)
(417)	Eire [République d'Irlande]	جمهورية ايرلندا	(417)
(42)	Angleterre	انجلتـــرا	(42)
(429)	Pays de Galles	بلاد الفال	(429)
(43)	Allemagne	المانيك	(43)
(435.9)	Luxembourg	اللوكسمبورغ	(435.9)
(436)	Autriche	النهسا	(436)
(437)	Tchécoslovaquie	تشيكو سلو فاكيا	(437)
(438)	Pologne	بولونيـــا	(438)
(439.1)	Hongrie	هنفاريسا	(439.1)
(44)	France	ئرئى ــــا	(44)
(449.45)	Corse	كورسيكسسا	(449.45)
(449.49)	Monaco	مونساكسسو	(449.49)
(45)	Italie	ايطاليـــا	(45)
(458)	Sicile et îles adjacentes	صقلية والجزر المجاورة لها	(458)
(458.2)	Malte	مالطــــة	(458.2)
(459.1)	Sardaigne	سرديئيـــة	(4 59.1)
(46)	Espagne	اسبانيا	(46)
(467.2)	Andorre	اندورا	
(467.5)	lles Baléares	. در جزر البليـــار	
(468.2)	Gibraltar	جبل طـــارق	(468.2)
(469)	Portugal	البرتغسال	(469)
(469.8)	Madère	ماديـــرا	(469.8)
(469.9)	Açores	" "الامـــــور	
	اكة السمفياتية	روسيا _ اتحاد الجمهوريات الاشتر	(=000)
(47)	Russie. U.R.S.S. (Union des Républ tiques)	iques Socialistes Sovié-	(47)

(470) ·	يا السونياتية R.S.F.R.S. (République Socialiste F tique)	الجمهورية الاشتراكية الاتحادية لروسه édérative de Russie Sovié-	(470)
(471.1)	Finlande	ننانـــدا	(471.1)
(472)	Russie septentrionale	روسيا الشماليسة	(472)
(473)	Russie centrale	روسيا الوسطــــى	(473)
(474)	Etats baltes	دول البلطيــــق	(474)
(476)	Russie occidentale. Biélorussie	روسيا الغربية ــ بييلوروسيا	(476)
(477)	Russie méridionale. Ukraine. Crimo	الخنوبية _ أوك إنيا _ القرم	(477)
(478)	Russie orientale	روسينا الشرقيسة	(478)
(479)	Caucase	القوقبساز	(479)
	ذناها في مجموعها ــ في خصوص	سكندنانيا (بما في ذلك منلندا أذا أذ	(48)
(48)	Scandinavie. [Y compris Finlande ensemble; Finlande en particulier,	نناندا راجع (471.1)) lorsque prise dans son	(10)
(481)	Norvège		
(485)	Suède	النروي ت .،	(481)
(489)	Danemark	السويسد	(485)
•	Islande. Iles Féroé	الدنهــــارك	(489)
(492)	Pays-Bas (Hollande)	ایسلندا ــ جزر نمیروی	(491)
(493)	Belgique	البلاد الواطنة (هولندا)	(492)
(494)	Suisse	بلجيك	(493)
(495)	Grèce	سويســرا	(494)
(496)	Turquie d'Europe	اليونـــان	(495)
(496.5)	Albanie	ترکیا اوربا	(496)
(497)	Etats Balkaniques en général	البانيــــا	(496.5)
(497.1)	Yougoslavie	الدول البلقانية عمومسا	(497)
(497.2)	Bulgarie	يوغوسىلانيىسا	
(497.2) (498)	Roumanie	بلغاريسا	
(499)	Archipel Hellénique	رومانیـــا	
(499.8)	Crète	الارخبيل الهيلينـــي	(499)
(5) ASI		اتريطـــش	
(5-011)	-	<u></u>	(5)
(5-011)	Proche-Orient Extrême-Orient	الشـــرق الادنـــي	•
(0-012)	LAUGING-OHEIR	الشـــرق الاقصـــي	(5_012)

(51)	Chine	المــــين	(51)
(512.317)	Hong-Kong	هونغ ــ كونـــغ	(512.317)
(515)	Thibet	الثبيت	
(516)	Turkestan chinois	التركستسان الصينسي	(516)
(517)	Mongolie. Tannou-Touva	منغوليــــا ــ تانو ــ تونـــــا	(517)
(518)	Mandchoukouo. Mandchourie	ماندشىوكوو ـــ ماندشىوريا	(518)
(519)	Corée	كسوريسا	(519)
(52)	Japon	اليسابسسان	(52)
(527.1)	Iles Kouriles	جـــزر كوريــــــل	(527.1)
(528.1)	Archipel Bonin	ارخبيل يونسان	(528.1)
(528.3)	lles Riou-Kiou	جزر ريوكيسو	(528.3)
(529.1)	Formose	نور ــــوزا	(529.1)
(529.8)	lles Pescadores	جـــزر البيسكادور	(529.8)
(53)	Arabie	الجزيـــرة العربيـــة	(53)
(534.5)	Aden. Perim. Hes Kamarans	عدن _ بريم _ جزر قهران	(534.5)
(54)	Sous-continent indien	شبه القارة الهنديـــة	(54)
(540)	République de l'Inde	جمهــوريـــة الهنـــــد	(540)
(548.7)	Ceylan	سيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(548.7)
(548.82)	Hes Maldives	جسزر مالديسف	(548.82)
(548.83)	lles Laquedives	جزر لا كديــــن	(548.83)
(549)	Pakistan	الباكستــان	(549)
(55)	Perse. Iran	فسارس ــ ايــــران	(55)
(56)	Turquie d'Asie. Asie Mineure	تركيا آسيا ـ آسيا الصغرى	(56)
(560)	Turquie en général	تركيـــا عموبــــــا	(560)
(564.3)	Chypre	تبـــرص	(564.3)
(567)	Mésopotamie. Irak	مينروبوتاميسا ـ العـراق	(567)
(5 69)	Syrie et Ralestine	سوريسا وفلسطيين	. (569)
(56 9.11)	Syrie	ســـوريـــا	(569.11)
(569.34)	République du Liban	جمه وريسة لبنسان	(569.34)
(569.4)	Palestine. Israël	فلسطين ـ اسرائيــل	(569.4)
(569.5)	Transjordanie	شرقــــي الاردن	(569.5)
(57)	رق الأقصى السوفياتي) Sibérie (Russie d'Asie, Extrême-Orie	سيبيريسية (روسيا آنسيا ــ الش ent soviétique)	(57)

(571)	سيبيريا الغربية (شبه جزيرة يامال ــ حوض اوبي ــ اومســك ــ طومسـك ــ طومسـك ــ الطاي ــ بلاد الويرات) طومسـك ــ الطاي ــ بلاد الويرات) Sibérie occidentale [Péninsule de Ya-Mal, Bassin de l'Obi, Omsk, Tomsk, Novosibirsk, Altaï, Territoire des Oïrates]	(571)
(572)	سيبيريا الوسطى (شبه جزيرة طايمير ــ حوض اليينيســـاي ــ كراسنويارسك ــ ايركوتسك ــ بوريا طيا ــ منغوليا) كراسنويارسك ــ ايركوتسك ــ بوريا طيا ــ منغوليا) Sibérie centrale [Presqu'île de Taïmyr, Bassin de l'Iénisséi, Krasnoïarsk, Irkoutsk, Bouriatie, Mongolie]	(572)
(573)	يبيريا الشرقية والشرق الاقصى السونيات	(573)
(573.1)	اکوتیـــا	(573.1)
	الشرق الاقصى (كامتشاتكا _ أمور _ المنطقة البحرية _ ساخالين _ تشبةا)	(5734)
(573.4)	Extrême - Orient [Kamtchatka, Amour, Province Maritime, Sakhalin, Tchita]	٠.
(58)	Asie centrale en général معومسا	(58)
(581)	Afghanistan	(581)
	تركستان (كزاكستان ــ تركهنستان ــ أوز باكستان ــ بـــــــــــــــــــــــــــــــــ	(584)
(584)	الكار اكلّباط بَ تادجكُستَسانُ بِ كيرغيزستانُ) Turkestan [Kazakstan, Turkménistan, Uzbékistan, Pays des Karakalpates, Tadjikistan, Kirghizistan]	
(588) .	بيلوخستان Bélouchistan	(588)
(591)	Birmanie بيرمانينا	(591)
(591.9)	أرخبيل مركي ــ جزر اندامان ونيكوبار Archipel de Mergui. Iles Andaman et Nicobar	(591.9)
(593)	Siam, Thailande	(593)
•	شبه جزيرة مالاكا _ اتحاد ماليزيا (بما في ذلك جزر كريستمـــاس	(595)
(595)	وکوکوس Péninsule de Malacca. Fédération de Malaisie (y compris lles Christmas et des Cocos)	
	الهند الصينية - الهند الصينية الغرنسية (الغييتنام)	(596/599)
(596/599)	Indochine, Indochine française [Vietnam]	•
	افريقيــــا	(6)
(61)	Afrique du Nord	(61)
(611)	Tunisie Tunisie	(611)
(612)	طرابلس ساليبيا سابرقسة Tripolitaine - Libye. Cyrénaïque	(612)
(62)	Egypte	(62)
(624)	السودان (المعروف فيما قبل بالسودان الانجليزي المصري) Soudan [autrefois anglo-égyptien]	(624)
(63)	ایثیوبیـــا	(63)

```
(635)
             Erythrée
                                                                       ابر بثبسر يسسا
                                                                                            (635)
 (64)
             Maroc [Maroc]
                                                                   المفرب (مراكش)
                                                                                             (64)
                                           منطقة النفوذ الاسباني ــ الريف ( مراكش )
                                                                                            (642)
             Maroc espagnol, Rif [Maroc]
 (642)
(642.8)
             Zone de Tanger [Maroc]
                                                              منطقة طنحسة (مراكش)
                                                                                          (642.8)
             Rio de Oro
                                             ريو دى اورو (.العيون والسامية الحمراء)
(648)
                                                                                            (648)
                                                       جزر كاناريا ( الجزر الخالدات )
             Iles Canaries
(649)
                                                                                            (649)
                                                                          الحزائـــر
(65)
             Algérie
                                                                                             (65)
                                    ( افريقيا الغربية المدارية ) افريقيا الوسطى الشمالية
                                                                                             (66)
(66)
             [Afrique occidentale tropicale]. Afrique centrale du Nord
              انريتيا الغربية الفرنسية ــ الصحراء ــ موريطانيا Afrique occidentale française. Sahara. Mauritanie
                                                                                            (661)
(661)
              السودان الفرنسي ــ بلاد النيجر ــ بلاد السنغال العليا ــ فولطا العليا
Soudan français. Territoire du Niger. Haut-Sénégal. Haute-
                                                                                            (662)
(662)
              Volta
(663)
              Sénégal
                                                                             السنفال
                                                                                            (663)
                                                                      سبيرا _ ليوني
(664)
              Sierra-Léone
                                                                                            (664)
                                                                  غينيا العليا
(665)
              Haute-Guinée
                                                                                            (665)
                                                                           كالمبيسا
(665,1)
              Gambie
                                                                                          (665.1)
                                                          غينيا الغرنسية (غينيا)
(665.2/.6)
              Guinée française [Guinée]
                                                                                      (665.2/.6)
                                                            غينيا البرتغالية
(665.7)
              Guinée portugaise
                                                                                          (665.7)
                                             جزر الراس الأخفسر (كاب ـ نيسر)
              lles du Cap-Vert
(665.8)
                                                                                         (665.8)
                                                                       ليبير بسيا
(666)
              Libéria
                                                                                            (6666)
                                                                  ساحـــل العـاج
 (666.8)
               Côte d'Ivoire
                                                                                         (666.8)
                                   ساحل الذهب (بما في ذلك الطوكو البريطانية (غانا)
                                                                                            (667)
              Côte de l'Or [y compris Togo britannique] [Ghana]
(667)
                          الداهو اللهانية نيما تبل ) الطوكسو ( الفرنسية أو الالمانية نيما تبل )
                                                                                            (668)
              Dahomey, Togo [français, autrefois allemand]
(668)
              Nigéria, Cameroun
(669)
                                                             نيجيريا ــ التمـــرون
                                                                                            (669)
                                                                 جزر خليج غينيا
(669.9)
              lles du Golfe de Guinée
                                                                                         (669.9)
                  ( المريقيا الاستوائية ــ المريقيا الشرقية المدارية ) المريقيا الوسطسى
                                                                                             (67)
(67)
            [Afrique équatoriale. Afrique orientale tropicale]. Afrique
            centrale du Sud
(671)
              Basse Guinée
                                                                غينيك السغلسي
                                                                                           (671)
(671.1/.7)
             Cameroun français [Cameroun]
                                                       (671.1/.7) القهرون الفرنسي ( القهرون )
```

(6 71.8)	Rio Muni (Guinée espagnole)	ريو موني (غينيا الاسبانية)	(671.8)
		افريقيا الاستوائية الفرنسية	(672)
(070)	اُوبانکی ـــ شاري Afrique équatoriale française [P	(راجع (674) في خصوص التشاد و نسموطين مم ممامة مينوا	
(672)	Chari en particulier, voir (674)]	our renad et Oubangui-	
(672.1)	Gabon	الكابسون	(672.1)
(672.4)	Moyen-Congo	الكونكو الاوسسط	(672.4)
	ـ كاباندا (راجع أيضا (665.7)	انريقيا الغربية البرتغالية ــ انكولا ــ و (669.9) .	(673)
(673)	Afrique occidentale portugaise. Al (665.7) et (669.9)]		
	بلاد التشاد (بارکیمی ــ کانم ــ	المريقيا الوسطى ــ بحيرة التشاد ((674)
	انكي ــ شماري)	وادي ــ بركو ــ تيبستي الخ) أوب	
	انمريتيا الاستوائية الفرنسية على	(راجع أيضًا (272) في خصوص	
(674)	Afrique centrale. Lac Tchad [Terri	وجه العبوم) toire du Tchad (Barguimi,	
	Kanem, Ouadi, Borkou, Tibesti, et aussi (672) pour l'Afrique équator	c.), Oubangui-Chari]. [Voir	
(675)	Congo belge	الكونكو البلجيكي	(675)
(070)		المولقو البنجيدسي المريقيا الشرقية ساكينيا ا	•
(676 <u>)</u> :	Afrique orientale anglaise. Kénya.		(676)
(676.1 <u>)</u>	Ouganda	اوغانـــدا	(676.1)
(676.2/.9)	Kénya	کیئیـــــا	(676.2/.9)
(677)	Somalis	الصومـــال	(677)
(677.1)	Côte française des Somalis	الساحل الفرنسي للصومال	(677.1)
(677.2)	Somalie anglaise	الصومال الانجليزي	(677.2))
(677.28)	Socotora	سوكوتــــورا	(677.28)
(677.3)	Somalie italienne	الصومال الايطسالسي	(677.3)
(678)	فسا (676)) Zanzibar, Territoire du Tanganyik	زنجبار ــ بلاد طانكانيكا (راجع أبا (a [Voir aussi (676)]	(678)
(678.1)	Zanzibar. Pemba. Mafia	زنجبار _ بمبا _ مانیا	(678.1)
(678.2/.9	Territoire du Tanganyika	بلاو طانكانيكــــا	678.2/.9
(679)	Mozambique	الموزانبيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(679)
(68)	Afrique du Sud	انريتيا الجنوبية	(68)
(68.01)	Union Sud-Africaine	اتحاد جنوب المريقيا	(68.01)
(681)	Protectorat du Bechuanaland	حماية بيكوانالاند	(681)
(682)	Transvaal	الترانسفـــال	(682)
(683)	Zoulouland, Tonga	زولولاند ــ الطونكــا	(683)

men yang and the first on the feet of

(683.4)	Swaziland	سنسازيسلانسد	(683.4)
(684)	Natal	الناطـــال	(684)
(685)	Etat libre d'Orange	دولة أورانج الحسرة	(685)
(686)	Basutoland	بازوتولانـــــد	(686)
(687)	لصالح Colonie du Cap. Cap de Bonne-Esp	مستعمرة الكاب ـــ راس الرجاء ال pérance	(687)
(688)	Sud-Ouest Africain	الجنوب الغربى الافريقي	(688)
(689)	نياسـالاند (راجع أيضـا (676)) Rhodésie du Sud et du Nord, Nyassa	روديسيا الجنوبية والشمالية ـــــــ [(676] aland. [Voir aussi	(689)
(689.1)	Rhodésie du Sud	روديسيا الجنوبية	(689.1)
(689.4)	Rhodésie du Nord	روديسيا الشمالية	(689.4)
(689.7)	Nyassaland	نيا سالانـــد	(689.7)
(69)	جزر موريس وسيشيل ـــ الجــــزر ي والإطلنطيكي Groupe de Madagascar (y compris Mau Iles situées dans le Sud des Océans	الواقعة جنوبي المحيطين الهندي irice et les Sevchelles).	(69)
(691)	Madagascar	مدغشقـــر	(691)
(696)	Seychelles	س يشي ـــل	(696)
(698.1)	Réunion	جزيرة ريونيـــون	(698-1)
(698.2)	Maurice	جزيرة موريـــس	(698.2)
(699)	lles dispersées	الجـــزر المبعثــرة	(699)
(699.1)	Dans le Sud de l'Océan Indien	جنوبي المحيط الهندي	(699.1)
(699.2)	Dans le Sud de l'Océan Atlantique	جنوبي المحيط الاطلنطيكي	(699.2)
(7/8) A	MERIQUE EN GENERAL	امريكا على وجه العمسوم	(7/8)
(7) A	MERIQUE DU NORD	امريكا الشمالية	(7)
(71)	Canada	کنــدا	(71)
(711)	Colombie britannique	كولومبيسا البريطانية	
(712)	ــ المناطق الوسطى Territoires du Nord-Ouest, Yukon. F	بلدان الشمال الغربي ـ يوكون - Provinces centrales	(712)
(712.1)	Yukon	يسوكسون	(712.1)
(712.2)	Mackensie	ہاکائس سي	
(712.3)	Alberta	البيسرتسسا	
(712.4)	Saskatchewan	 ساسكاتشيـــوان	
(712.6)	Keewatin	ي کيواتـــين	
(712.7)	Manitoba	میوانسین مانیطـــوبــا	
			(712.7)

```
(712.9)
               Franklin
                                                                               مرانكــــلان
                                                                                                (712.9)
(713)
               Ontario
                                                                             اونطاريــو
                                                                                                  (713)
(714)
               Québec
                                                                                                  (714)
(715)
               Nouveau-Brunswick
                                                                  يرونشفك المديدة
                                                                                                 (715)
(716)
               Nouvelle-Ecosse
                                                                     الكوسيا الحديدة
                                                                                                 (716)
(717)
               lle du Prince-Edouard
                                                                      جزيرة الامير ايدوار
                                                                                                 (717)
(718)
              Terre-Neuve
                                                                          تىر _ نــوف
                                                                                                 (718)
(719)
              Labrador
                                                                             لاسسرادور
                                                                                                 (719)
(72)
             Mexique. [Voir aussi (728)]
                                                         المكسيك (راجع أيضا (728))
                                                                                                  (72)
                   أمريكا الوسطى في مجموعها (بما في ذلك المكسيك (72) وباناما (86). راجع ايضا (801) المنطقة المدارية الجديدة و (803) أمريك
                                                                                                 (728)
                                                             اللاتينية على وجه العموم)
(728)
             Amérique centrale dans son ensemble [y compris Mexique
             (72) et Panama (86); voir aussi (801) région néotropicale et
            (803) Amérique latine en général]
(728.1)
              Guatémala
                                                                            ك_واتيمالا
                                                                                               (728.1)
(728.2)
              Honduras britannique
                                                                   هندوراس البريطانية
                                                                                               (728.2)
(728.3)
              Honduras
                                                                            هندوراس
                                                                                               (728.3)
(728.4)
              San-Salvador
                                                                       سنان سالفادور
                                                                                               (728.4)
              Nicaragua
(728.5)
                                                                              نبكار اكسوا
                                                                                               (728.5)
(728.6)
              Costa-Rica
                                                                     کوسطا ۔ ریکا
                                                                                               (728.6)
(729)
            Antilles
                                                                       الانطيال (جزر)
                                                                                                 (729)
                                                                                كوبسا
(729.1)
              Cuba
                                                                                               (729.1)
(729.2)
              Jamaïque. Iles Cayman
                                                             الجاماييك - جزر كايمان
                                                                                               (729.2)
(729.3/.4)
              Hispaniola
                                                                         (729.3/.4) هيسياني ولا
                                                سان ـ دومانك ـ جمهورية الدومينيكان
                                                                                               (729.3)
(729.3)
              Saint-Domingue. République Dominicaine
(729.4)
              Haïti
                                                                                              (729.4)
(729.5)
              Porto-Rico
                                                                     بورطو _ ریکو
                                                                                               (729.5)
              جزر باهاماس ــ جزر تورك وكايكيس
Riles Bahamas, Iles Turks et Caïgues
                                                                                               (729.6)
(729.6)
              الجزر تحت الريح _ جزر الانطيل المعفرى شمالي 15 درجة من العسرض الشماليي
العسرض الشماليي
Iles sous le Vent. Petites Antilles au Nord de 15° lat. N.
                                                                                               (729.7)
(729.7)
              جزر أونون ( المواجهة للريح ) - جزر الانطيل جنوبي 15 درجـــة للعــرض الشمالــي lles au Vent. Petites Antilles au Sud de 15^{\circ} lat. N.
                                                                                              (729.8)
(729.8)
```

(729.87)	Trinité et Tobago	ترينيتــــــى وطوبـــاكـــو	(729.87)
(729.88)	Curaçao. Aruba. Bonaire	كوراصاو ــ اروبا ــ بونيــــر	(729.88)
(729.9)	Bermudes	بيرمسودا	(729.9)
(73)	Etats-Unis d'Amérique	بيرمسر- الولايات المتحدة الامريكية	(729.9)
(74)	Nord-Est. Nouvelle Angleterre	الشمال الشرقي _ انجلترا الجديدة	(73) (74)
(741)	Maine	ميـــن	(7 4 1)
(742)	New-Hampshire	ہیــــــ نیــو ــ هامبشیــر	(742)
(743)	Vermont	نيسو ما مهجمي ر	
(744)	Massachusetts	میرموسیت	(743)
(745)	Rhode-Island	ہانتاسوسیت رود _ ایسلان_د	(7 44)
(7 46)	Connecticut	رو د نے ایستہ کونیکتیکسوت	(7 4 5)
(747)	New-York	خون <u>ى</u> خىيىت نيويسورك	(746)
(748)	Pennsylvanie		(747)
(749)	New-Jersey	بنسيلفائيسب	(748)
	7 1 -tt	ئيو _ جيرســي	(749)
(75)	النظية Sud-Est. Etats atlantiques du Sud	الجنوب الشرقي - ولاية الجنوب الاه	(75)
(751)	· Delaware		<i>175</i> 1)
(752)	Maryland	دولاویـــــر ماریــــلان	(751)
(753)	District de Columbia	ماريسدن مقاطعسة كولومبيا	(752)
(754)	Virginie occidentale		(753)
(755)	Virginie	غيرجينيا الغربية	(754)
(756)	Caroline du Nord	غیرجینیـــا ما دام دارد	(755)
(757)	Caroline du Sud	كارولين الشماليـــة	(756)
(758)	Géorgie	كارولين الجنوبية	(757)
(759)	Floride	جيورجيــا 	(758)
	. راي	<u> غلوریـــدا</u> ۱۱ ماری خارج الک	(759)
(76)	Centre Sud. Etats du Golfe du Me	الوسط الجنوبي ــ ولايات خليج المك axique	(76)
(761)	Alabama	الإيا	(761)
(762)	Mississipi	1 complements	(762)
(763)	Louisiane	٠٠ ـ ٠.	(763)
(764)	Texas	تيكســـاس	(76 4)
(766)	Oklahoma	اوكلاهــومــا	(76 4) (766)
(767)	Arkansas	اركانصساص	(767)
(768)	Tennessee	تىئىسىسى	
		يسيب	(768)

(769)	Kentucky	<u>کینت و</u> کـــی	(769)
	-رى	م ٧، ات المسط الشمالي والبحيرات الكب	(77)
(77)	Etats du Centre-Nord et des	Grands Lacs	(,,,
(771)	Ohio	اوھ يــــ و	(771)
(772)	Indiana	أنديسانسا	(772)
(773)	Illinois	ايلينــــوا	(773)
(774)	Michigan	میشدیکــــان	(774)
(775)	Wisconsin	غیسکونسسان	(775)
(776)	Minnesota	مينيسوطسا	(776)
(777)	lowa	يسونسسا	(777)
(778)	Missouri	ميســوري	(778)
(78)	Etats de l'Ouest. Régions des	ولايات الغرب ــ مناطق الجبال الصخري Montagnes Rocheuses	(78)
(781)	Kansas	کن <i>می</i> ا <i>ص</i>	(781)
(782)	Nébraska	نيبراسكيا	(782)
(783)	Dakota du Sud	 داكوطا الجنوبيــة	(783)
(784)	Dakota du Nord	داكوطا الشماليسة	(784)
(786)	Montana	مبونط أنسا	(786)
(787)	, Wyoming	نيومينـــغ	(787)
(788)	Colorado	ین ۔ کولورادو	(788)
(789)	Nouveau-Mexique	المكسيك الجديدة	(789)
(79)	Etats du Pacifique	ولايات المحيط الهادىء	(79)
(791)	Arizona	اريــزونـــا	(791)
(792)	. Utah	اوطاح	(792)
(793)	Névada	نینـــادا	(793)
(794)	Californie	كاليفورنيــــا	(794)
(795)	Orégon	اوريجـــون	(795)
(796)	Idaho	ايداهــــو	(796)
(797)	Washington	۔ واشینطین	(797)
(798)	Alaska	الاسكسا	(798)
(8)	AMERIQUE DU SUD	امريكا الجنوبية	(8)
(801)	Région néotropicale	المنطقة المدارية الجديدة	(801)
(803)	Amérique latine en général	امريكا اللاتينية على وجه العموم	(803)
(81)	Brésil	البرازيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(81)

(82)	Argentine	الارجانتـــين	(82)
(829.1)	lies Falkland [et dépendances]	جزر فالكاند (وتوابعها)	(829.1)
(8 3)	Chili	الشيليي	(83)
(84)	Bolivie	بوليغيـــا	(84)
(8 5)	Pérou	بيـــرو	(85)
(86)	Colombie, Panama et Equateur	كولومبيا ــ باناما ــ الايكواتور	(86)
(861)	Colombie	كولومبيـــا	(861)
(862)	Panama. [Voir aussi (728)]	- ا (راجع أيضا (728))	(862) بانا
(862.1)	Zone du canal de Panama	منطقة قناة باناميا	(862.1)
(866)	Equateur	الایکــــواتــور	(866)
(866.28)	lles Galapagos	جزر كالاباكـــوس	(866.28)
(87)	Vénézuéla	نينيـــزويــــلا	(87)
(88)	Guyane	ک ویی ــــان	(88)
(881)	Guyane anglaise	كوبيان الانجليزيسة	(881)
(882)	Guyane française	كوييان الغرنسيسة	(882)
(883)	Guyane néerlandaise (Surinam)	كوييان النيرلاندية (سورينام)	(883)
(89)	Paraguay et Uruguay	باراكواي وأوروغــواي	(89)
(892)	Paraguay	باراكسواي	(892)
(899)	Uruguay	اوروغــــواي	(899)
(9) OC	EANIE	او قىانسوسىيا	(9)
(91) الارخبيل الماليزي ـ اندونسيا (كمنطقة جغرافية) ـ جزر الهند الشرقيــة			
(91)	Archipel malais. Indonésie [en tant Indes orientales	الشرقيب و que région géographique].	
(910)	یم ـــ جمهوریة اندونیسیا Indes néerlandaises en général. F	جزر الهند النيرلاندية على وجه العمو République d'Indonésie	(910)
(911)	Bornéo et îles environnantes	بورنيو والجزر المحيطة بها	(911)
(911.1)	Bornéo britannique	بورنيو البريطانية	(911.1)
(912)	Célèbes et îles environnantes	سيليب والجزر المحيطة بها	(912)
(913)	Moluques	مــولــوك	(913)
(914)	((96) Philippines [lles Carolines, voir (96)	النيليبين (جزر كارولين = راجع (66 [(6	(914)
(92)	lles de la Sonde	جزر لاصونـــد	(92)
(921)	Sumatra		(921)
(922)	Java	جـــاوا	(922)

```
جزر لاصوند الصفرى ــ تيمور ــ بالي ــ لومبوك الخ .
Petites îles de la Sonde, Timor, Bali, Lombok, etc.
                                                                                          (923)
(923)
                                        ميلانيسيا (جزر جنوبي غرب المحيط الهادي)
                                                                                           (93)
            Mélanésie [lles du Sud-Ouest Pacifique]
(93)
             Nouvelle-Zélande
(931)
                                                                    زيلاندا الحديدة
                                                                                         (931)
             Groupe de la Nouvelle-Calédonie
                                                          محموعة كالبدونيا الحديدة
(932)
                                                                                          (932)
             lles Loyauté
                                                                    جزر لوايوطيي
(933)
                                                                                          (933)
                                       جزر هيبريد الجديدة ــ ارخبيل سانطا ــ كروز
                                                                                          (934)
             Nouvelles-Hébrides. Archipel de Santa Cruz
(934)
             Nauru
(934.5)
                                                                         تسسورو
                                                                                       (934.5)
             lles Salomon
                                                         جزر سالومون (سليمان)
(935)
                                                                                          (935)
                          مجموعة بريطانيا الجديدة وايرلندا الجديدة ــ ارخبيل بيسمارك
                                                                                         (936)
             Groupe de la Nouvelle-Bretagne et de la Nouvelle-Irlande.
(936)
             Archipel Bismarck
                                                 جزر الاميروط .... ( الاميرالية )
(937)
             lles de l'Amirauté
                                                                                         (937)
             جزر اللورد هوي ونورنولك وكيرماديك
Hies de Lord Howe, Norfolk et Kermadec
                                                                                          (938)
(938)
                    جزر شاطام وبونتي وانتيبود واوكلاند وكامبيل وماكاري ( وايمرالد )
                                                                                         (939)
             lles Chatham, Bounty, Antipodes, Auckland, Campbell, Mac-
(939)
             quarie [et Emerald]
(94)
           Australie
                                                                       استراليحك
                                                                                           (94)
                                                               استراليا الغربيسة
(941)
             Australie occidentale
                                                                                         (941)
                                                                  استراليا الجنوبية
(942)
             Australie du Sud
                                                                                         (942)
                                                                      كنسلانـــد
(943)
             Queensland
                                                                                         (943)
             Nouvelle-Galles du Sud
                                                               غال الحنوب الحديدة
(944)
                                                                                         (944)
                                                   ولاية عاصمة استراليا ـ كامبيرا
                                                                                       (944.9)
             Territoire de la capitale australianne. Canberra
(944.9)
             Victoria
(945)
                                                                       فيكتوريـــا
                                                                                         (945)
                                                                      تاسمانىـــا
(946)
             Tasmanie
                                                                                         (946)
                                                                    ولاية الشمال
             Territoire du Nord
(948.1)
                                                                                       (948.1)
                                                           غينيا الجديدة - بابوازي
(95)
           Nouvelle-Guinée, Papouasie
                                                                                           (95)
                 (954/955) غينيا الجديدة البريطانية _ غينيا الجديدة الواقعة تحت الانتـــداب الاسترالي
             Nouvelle-Guinée britannique. Nouvelle-Guinée sous mandat
(954/955)
             australien
                                                                     بولينيب ____ا
           Polynésie
                                                                                           (96)
(96)
                                    جزر فيدجي وطونكا وساموا وايليس وغوينيكس
                                                                                         (961)
             Iles Fidji, Tonga, Samoa, Ellice et Phoenix
(961)
```

(962)	ىيكى ـــ جزر الاتحاد وارخبيلكوك Iles de la Société et Tubaï, îles et archipel de Cook	جزر لاسوسييتيوطوباي ـــ جزر ماناه Manahiki, îles de l'Union	(962)
(963)	lles Marquises. Iles Touamotou	جزر الماركيز ــ جزر تواموتو وكامبيي et Gambier	(963)
(965)	Micronésie	میکرونیسیـــا	(965)
(966)	lles Carolines et Palaos	جزر كارولين وبالاوس	(966)
(967)	lles Mariannes	جزر ماريـــان	(967)
) ، ارخبیل ماجیلان ، جـــزر	جزر مارشال (بما في ذلك جزر وإك	(968)
(968)	العدم ا Iles Gilbert		
(969) مجموعة هانماي (بها في ذلك جزر ميدواي وجوهنستون) (969) Groupe des Hawaï [y compris lles Midway et Johnston]		(969)	
(97)	lles isolées et groupes d'îles	الجزر المنعزلة ومجموعات الجزر	(97)
(98/99) RI	EGIONS POLAIRES	المناطي القطبية	(98/99)
(98)	Régions arctiques	المناطق الشمالية	(98)
(99)	Régions antarctiques	المناطق الجنوبية	(99)

الملح ق ج

فهسسسرس الغيسالسسي

للتعريفات الداخليسة لـ 145.7 (الحشسرات) المستعملسة في مكتب الكومنويلث الحراجي (اكسفورد)

ان ترتيب الأجناس والفصائل مقتيس من الكتاب المدرسي العام لعلم الحشرات (ايم - الطبعة السابعة 1948) فهذه الدراسة الواقعة في جزء واحد تشمل تصنيف الحشرات على أساس عالمسي وتضم تقسيما واسعا في الجملة الى رتب وفصائل كبرى والنقطتان مهمتان في خصوص الفرض الذي نستهدف : أولاهما لاسباب واضحة والثانية لأن أ) الاعداد العشرية تستلزم أن تكون أوجز واسهل اختزانا في الذاكرة و ب) بقدر ما تتفرع هذه الاصناف بقدر ما يصبح من الصعب - سواء بالنسبة لمن يذكرها اولمن يراجع الجزائيات (1) - تحديد العدد الدقيق منها بكل تأكيد وينتج عن ذلك كثير من الإبحاث الملة

والكاطالوجات لا سيما اذا لم تكن الحشرة معروفة تمام المعرفة وتستهدف القائمة التاليسة للاجنساس الابانة عن مستوى التغريع فالاجناس المطبوعة بحروف سوداء تتشعب الى فصائل كبرى او فصائل امسا الاخرى فانها لا تتغرع عدديا بالرغم عن امكان تغريعها الغبائيا عند الاقتضاء وتتشعب التغريعات العدديسة في خصوص الاجناس والغصائل الكبرى بدورهسا حسب الحالات ـ الى رتب وأنواع ـ اذا استلزمت الحاجبة ذلك ـ مشلا :

145.7 x 13 شریطیة تریبسس 145.7 x 19.92 ایس سے تیبوفرافوس

ان شارة $_{\rm X}$ التي توضع قبل هذه التغريمات تغيد ان هذه تخص الاستعمال على الصعيد الداخلي وأنه لا ينبغي الاشارة المها في ترتيب العراجع المنشورة وبذلك لا يكون لتلك العلامة اي اثر على نظام المترتيب وهكذا تقرا ويرتب العدد 19.92 $_{\rm X}$ 145.719.92 $_{\rm X}$ 145.719.92

⁽¹⁾ أي الغيشيات أو مجموعة من البطاقسات

APPENDICE C

INDEX ALPHABETIQUE

DES SUBDIVISIONS INTERIEURES DE 145.7 (INSECTES) UTILISEES

AU COMMONWEALTH FORESTRY BUREAU, OXFORD

La disposition des genres et familles est celle du « General text-book of entomology » de imm (7° éd., 1948). Ce travail, en un seul volume, englobe la classification des insectes sur une base universelle et contient une assez large division en ordres et grandes familles. Les deux points sont importants pour le but que nous nous proposons : le premier pour des raisons évidentes; le second parce que (a) les nombres décimaux demandent à être plus courts et plus aisément retenus en mémoire, et (b) plus de telles catégories sont divisées, plus il devient difficile, à la fois pour celui qui les mentionne et pour ceux qui consultent le fichier, de déterminer le nombre exact avec certitude; il en résulte beaucoup d'ennuyeuses recherches d'auteurs et de catalogues - spécialement si l'insecte n'est pas bien connu. La liste suivante de genres se propose d'indiquer le niveau de subdivision ; les genres imprimés en caractères gras sont subdivisés en grandes familles ou familles; les autres ne sont pas subdivisés numériquement, bien qu'ils puissent l'être alphabétiquement selon nécessité. Les subdivisions numériques de genres et de grandes familles, suivant les cas, sont subdivisées à leur tour en ordres et espèces, si besoin est, par exemple 145.7 × 13 Taeniothrips laricivorus, 145.7 × 19.92 lps typographus. L'× qui précède ces subdivisions indique qu'elles concernent seulement l'utilisation à l'échelle intérieure et n'ont pas à être mentionnées dans la classification des références publiées. Il est sans effet sur l'ordre de classement; par exemple 145.7 × 19.92 se lit et se classe comme 145.719.92.

راجع معجم الحشرات في قسم « معجم المعاني » من هذا الجزء

تعقیب عکی مشروع مُعجم الطیران المدنی"

لقد درسنا مشروع معجم الطيران المدني ، وأجرينا بشأنه الكثير من التصحيحات والاضافات في المسودات المرفقة ، ونورد بشأنه النقاط التالية :

. . .

1 ـ نقترح قبل كل شيء اختصار اسم المعجم الذي ورد بصورة « معجم المصطلحات الفنية للطبران المدني » والاكتفاء باسم « معجم الطيران المدنيي » الذي يفي بالمرام .

2 - وردت الأفعال العربية في المعجم بصيفة المضارع . ونقترح أن تستبدل بها صيفة الماضي لأنها أبسط صور الفعل بالعربية ، أسوة بالمعاجيم الأخرى .

3 - استعمل المعجم الحسروف الكبيسرة (capital letters) في أوائسل الكلمسات الانكليزية . والصواب كتاتها بالحروف الاعتيادية ، مع اقتصار الحروف الكبيرة على أسماء الاعلام لكي يتمكن التارىء أن يميزها من غيرها .

4 - عندما يرد في مقابل الصطلح الانكنيزي اكثر من مصطلح عربي واحد يفصل المعجم بين كل منها والآخر بخط: (--) . والأصوب وضع نقطة بين كل مصطلح وآخر بدل هذا الخط ، كما هو المتبسع في سائر المعاجم .

5 ـ صفحات المعجم مقسمة الى مقاطسع بخطوط انقية ، لكل مصطلح مقطع ، الأمر الذي ضخم حجم المعجم الى ما يقارب الضعف ، بلا ضسرورة ، والعادة في تأليف المعاجم مراعاة الاقتصاد في الحجم على قدر الإمكان ،

6 — وردت الكلمات العربية غير مشكولة ، على حين انه من الضروري جدا تمكين القارىء مسن نطقها على الوجه الصحيح بوضع الحركات على حروفها لكي يفهم المقصود منها والا فوجودها وعدمها سواء في بعض الاحيان ، مثل كلمة (برد) — ص 231 — فالأغلب ان القارىء سينطقها بسكونالراء بينما المقصود قراءنها بالفتح ، والبون شاسع بين المعنيين ، وشبيه بذلك ما يقال في (الميل) بفتح الميم أو كسره ، وأمثال هاتين الكلمتين غير قليلة ، ويلاحظ على الاخص ورود الكثير من الافعال والاسماء بصيغة المجهولية ، مثل : جهاز يضبط ، وحركة مسرعة (بفتح الراء وتشديدها) . . مما لا يمكن تمييزه بدون تعريك الحروف لأن هسذه المصطلحات وردت منفردة وليست ضمن جمل لكسي بستعان بالقرينة على التعرف عليها ،

7 - العادة في المعاجم ان توضع في اعلى كل صفحة الحروف الثلاثة الاولى التي تبدأ بها الكلمة الاولى من الصفحة والحروف الثلاثة الاولى التي تبدأ بها الكلمة الاخيرة منها . لكن المعجم موضوع البحث قد اكتفى بالاولى فقط . فمثلا توجد في اعلى الصفحة الاولى هذه الحروف (ABA) التي تدل على كلمة Abatment التي تبدأ بها الصفحة . ومسن الضروري اضافة (ABE) اليها دلالة على كلمة (Abeam)

8 _ توجد في المعجم مع كل مصطلح انكلبزي مختزلات مثل COM و OPS و AGA و OPS و فيرها . ومن الضروري شرح معاني هذه المختزلات بجدول مؤبجد في اول المعجم لكي يفهم القاريء الفرض منها ، كما هي العادة في الماجم .

9 بعض المصطلحات وردت في غير مواضعها مئيل noise level (ص 221) فلا مكان لهذا المصطلح في هذه الصغحة ، وقد نبهنا الى بعض عذه الحالات ، ومن المفيد اعادة النظر في المعجم من قبل واضعيه وتنقيته من امثال هذه الشوارد ،

10 بعض الالفاظ الانكليزية وردت منفردة ومقابلها احد معانيها بالفرنسية والعربية وادرجست تحتها المصطلحات المركبة منها بذلسك المعنى ، شمس تكررت نفس الكلمة الانكليزية المفردة مرة اخرى بمعنى آخر وادرجت تحتها مركبات اخرى بالمعنى الثاني مثلا course وردت بمعنى : مسار جوي اتجاه الطيران (ص 127) ووردت بعدها ثمانية مصطلحات مركبة بمعناها هذا ، ثم تكررت نفس الكلمة course بمعنى طبقة (ص 128) وادراج تحتها 12 مصطنحات تخر مركبا منها بهذا المعنى الثاني .

وتفاديا من هذا يحسن اتباع القاعدة المألوفة فى المعاجم ومنها المعجم المسكري بذكر الكلمة الانكليزية وذكر جميع معانيها بالفرنسية والعربية : (مسسار جوي . اتجاه الطيران ، طبقة) ، ثم ادراج جميسع مركباتها على اختلاف معانيها بحسب ترتيبها الهجائي،

11 ـ ونقترح طبع الكلمة الانكليزية الاصلية بحرف اعتيادي وطبع مركباتها تحتها بحرف أصغر ، على غرار المعجم العسكري الموحد وغيره من المعاجم .

12 _ لقد صححنا في المعجم من التعابي - العربية ما وجدناه يتطلب التصحيح ، كما يتضح من مسودات التصحيح .

13 _ وضعناه تعابير عربية بدل بعض التعابير الاعجمية ، مثل : الكبح (بدل الفرملة) والأبرق (بدل الخرسانة) والزفت (بدل الأسفلت) ، وغيرها .

14 ـ قابلنا معجم الطيـران على المعجـم العسكري الموحد وقمنا بمطابقة المعاني وتنسيـق المصطلحات المستركة بينهما .

15 _ وجدنا احيانا ان المصلطلح الواحساء بالانكليزية يختلف معناه العربي في المعجمين ، فمثلا bias وردت معناه في معجم الطيران: تجاوز ،

انحياز (كهربائي) ، بينما ورد في المعجم المسكري: استقطاب ، ومثلها overprint : طباعة مضافة ، في معجم الطيران و: تراكب الصلور ، في المعجسم المسكري ، وهكذا .

ونى امثال هذه الحالات اقترحنا فى مسودات التصحيح اضافة ما ورد فى المعجم الثاني الى المعجم الاول .

16 _ وجدنا علاوة على ذلك اغلاطا مطبعية بالانكليزية والفرنسية والعربية . وقد نبهنا الى الكثير منها . ومن الضروري اعادة النظر في الألفاظ واحدة واحدة ومقابلتها على اصولها فبل طبع المعجم .

17 _ ورد في مقدمة المعجم انه « تعريسب المصطلحات الواردة في معجم المنظمة الدولية للطيران المدني » . لكن هذا المعجم شديد الاختصار ومفتقر احيانا حتى الى بعض المصطلحات الاساسية التي هي من اختصاص معاجم الطيران دون غيرها من المعاجم .

 Aerial transport
 انقل جــوي

 Air bump
 مهوی جوی • جیب هوائی

 Air cargo
 شحنــة جویـــة

 Air liner
 طائرة ركـــاب

 Air disturbances
 الهواء اضطرابات الهواء المعالى

 Airman
 ملیــــار

 Aviation
 ملاحـــة جویـــة

 Avigation
 ملاحـــة جویـــة

بل اننا لم نجد فى المعجم حتى plane و airplane airplane و airplane و كلها يعني الطائرة نفسها التي يدور المعجم حولها . ومثل هذه الكلمات والمثات من امثالها من الكلمات الطيرانية انما يطلبها القاريء فى معجم الطيران قبل غيره .

وبنتيجة العمل المزدوج على المعجمين اضغنا نحو مراع مصطلح طيراني مدني من المعجم العسكري الى معجم الطيران المدني (في مسودة التصحيحات) . الا اننا لم ننقل المصطلحات العربية من المعجم العسكري على عواهنا بل صححنا لغويا ما وجدناه يتطلس التصحيح منها . وبما ان المعجم العسكري ليس معجم اختصاص في الطيران فلا بد ان هناك الوفا من المصطلحات الطيرانية الاخرى في معاجم الاختصاص . المختبية المعتمدة المقصلة الخاصة واستكمال معجمنا الاجنبية المعتمدة المقصلة الخاصة واستكمال معجمنا من منهلها لبكون وافيا بحاجة القارىء والمترجسم العربسي .

اخطاء مطبعي

صوابها : floodlight فيما يلي نورد بعض الاخطاء المطبعية بالاضافة الى ص 215 : الكلمات الأربع المدرجة تحت guage في اسفل الصفحة يعاد ترتيبها الهجائي فتقدم التي ورد ذكرها بين ثنايا التصحيحات ؛ علما بأن الكئير من الالفاظ العربية غير واضحة بسبب خلل بعض الحروف في الكاتوبة (الآلة الكاتبة) العربية مثل: ط- ، الكلمتان الأخيرتان على الأوليان ص أى . . الخ . ص 230 (المصطلح الثالث) ورد فيسه (V-n) ص 48 س 3: مراقبة أرصلد اقليمية مرتين في الأنكليزيسة ومرة في الفرنسيسة . والصنواب هنو الصواب: ارصاد ، بدل ارصله pyrotchnic 375 o . وصوابهـــا هــــو: Atmospheric re lection ص 52 pyrotechnic reflection : الصواب × reflection (ص 47) région منطقة (مط) Cross talk س 134 : تداخل **صرتی** × السطر الرابع من الاخير ، تحذف الكلمة x الصواب ، صوتني ، بدل صوتي العربية مع مقابلها الفرنسي والانكليسوي لتكررها كلها في الصفحة السابقة ص 134 السطر الأخير: قضيب مستعرض x كلمة قضيب غير واضحة Low pressure area (مط) (ص 286) ص 156 س 3: استعراض ــ أرصاد جوية المصطلح الثاني من الأخير ، يحذف مسع تحذف الخط (_) بعد كلمة استعراض ، مقابله العربي والفرنسي لوقوعه في غيسر موضعه الهجائي ولوجلودة في موضعت الصحيح على الصفحة التالية ويقرأ المصطلح: استعراض ارصاد جوية ص 199 (السطر الثاني من الأخير)

area

تعقب عَلى مشروع مُعجم الطيرَان المدَني "

- Acceleration error نمط، خطأ التعجيل × نقترح أضافة: أو التسريع (مط) مؤشر التعجيل Acceleration indicator × الوَّشر اشتقاق غير صحيح ، نقترح: مومىء التسريع — Acceleration pump مضخة التعجيل مضخة التسارع ، أو التسريع × Accelerator (مط) معجــل (مط) خمجــل × الأصح : مسرع بكسر الراء المشددة (مط) تصيح حساب (مط) محاسبة الدفاتر ، مسؤولية (مع) خترح ؛ محاسبة ، مراجعة الحسابات ، مسؤوليسة . Accountability (مط) بهلوانيات جوية (ألعاب جوية خطرة) Accrobatics نقترح الاكتفاء كالاتكليزية بتعبير : بهلوانيات
 (العاب جوية خطرة) (مط) حجمي _ دليل المرسل اليه - Addressee indicator × لم نتبين معنى (حجمي) هنا؟ (مط) تغيير ثابت الحرارة (ادياباتي) × يَضَافَ : مُثَبِّتُ العَرَّأَرَةُ (مَانِع زِيادتهـا ونقصهـا)

Adjustable

(ADIIIty) القدرة على تحمل الإصطدام (Crash ability × نقترح: تحملية الاصطدام امط) الارتفاع الأقصى المطلق (الحد الأقصى المطلق) (Absolute) Absolute cieling × الأصح: الأوج المطلق . السقف المطلق (الآرتفاع الآقصى المطلق للطيران) Absolute deviation (مط) الانحراف المطلق \times الانحراف المطلق \times (مط) : **جهاز قياس** الوحدات المطلقة Absolute instrument × الصواب: (مقياس) بدل (جهاز قياس) Absolute temprature درجة الحرارة المطلقة: (مط) · × الصواب: (الحرارية) بدل (درجة الحرارة)، تنسيقا مع معجم ألنفط Absorptivity (مط) القابلية للامتصاص (مع) : خاصية الامتماص × نقترح : (الامتصاصية) ويوضع الشرح بين قوسين مسافة التهيؤ للاقسلاع . Accelerate stop distance (distance, accélération, arrêt) × الترجمة الصحيحة: مسافة التهيؤ للوقوف (؟) Accelerated (مط) معجــل (مط) بفتح الراء المشددة × - Accelerated fatigue test اختبار الكلال المعجل x نقترح: المسرع ، بدل العجل — Accelerated motion حركة معجلة (مط) × نقترح: مسرعة بدل معجلة

(مط) قابل للضيط

× يَضَافُ: يضبط . يسوى (كلاهما بصيغة

المحهول) . قابل التعديل

```
x مع عبارة هوائية
- Aerial ropeway
                                                               (مط) مروحة ذات خطوة قابلة للضبط
                                                   - Adjustable pitch propeller
- Aerial route
                          × مع طریق جــوی
                                                      (helice à pas teglable)
              × مع شبكة مناطيد للحماية الجوية

    پضاف (مع) : مروحة ذات خطوة تضبط .

- Aerial stockade
                                                   والكلمة الفرنسية الاخيرة فيها فيها خطا
                                                                       مطنعي وصوابها :
                                                      [réglable
- Aerial transport
                           x مع نقل جــوى
                                                            (مط) ضبط . تصحیح
× یضاف (مع) : تسویة . احکام
                                                   Adjustment
                     _{	imes} مع بصورة جوية عمودية
- Vestical aerial photography
                                                   (مط) مقدم ــ متقدم .

× يضاف (مع) : تقدم ، تقديم ، سبـــق ،

ترقيـــة ، سلفــة
Aeroboat
                         x مع قارب هوائسی
                       x مع طيارة البهلوانيات
Aerobatic airplane
                                                          (مط) تخطيط طويل المدى لعمليات الطيران
Aerobatic flying
                          x مع طيران بهلواني
                                                  - Advance operational planning
                        × مع آلة تصوير جوية
Aerocamera
                                                  × نقترح وضع الكلمتين الاخيرتين كشـــرح
                                                                            بين قوسين.
خريطة جوية ( خريطة جغرافية مصورة من
Aerocartrograph
                                                   ريشية تقدم x يجب تفديمها مع مقابلهـــا الفرنســـي
                                                  والعربي الَّىٰ مُوضَعُها الألْفَباتيٰ قبــل الكُلْمــــاتُّ
الأربع السابقة لها
x مع التخريط الجوى . رسم الخرائط الجوية
Aerocarting
                                                  Advance blade
        \times مع موازن حركجويا ( أي حركيا جويا )
                                                                      (مط) متقــدم
× يضاف (مع): امامي
                                                  Advanced
Aerodynamically balanced
_{	imes} مع اخصائي حرکجوي ( حرکي جوي ) Aerodynamicist
                                                                              (مط) مدرب متقدم
                                                  -- Advanced trainer
                                                      x يضاف (مع) : طائرة التدريب المتقدم
        × مع الحركوبات (علم الحركية الجوية)
                                                  — Advancing blade ریشة تقـــدم (مط) دریشة متقدمة ×
Aerodynamics
                     x مع نیسزك (حجري)
Aerolite
                                                               (مط) رياح مناوئة (مضادة) معاكسة
             × مع مسجال بياني للأحوال الجوبة
                                                  - Adverse wind
Aerometeorograph
                                                           x الأصح: (ريح) ، بدل (رياح)
Aeromodeler
                   x مع صائع نماذج الطائرات
                                                  — Adviser (advisor)
                                                                                 (مط) مستشهار
x مع علامة الملاحة الجوية Aeronautical mark
                                                                    يضاف (مع): مشاور
                                                  × نضيف المصطلحات التالية في مواضعها
                        × مع ميـــل جـــوى
Aeronautical mile
                                                                      الهجائية من (مع):
                       x مع تصنیف جــوی
Aeronautical rating
                    x مع مرکب جوی ، طائرة
Aeronef
                                                                 × مع آلة تصوير الخرائط الجوبة
Aeroneurosis
                     × مع عصاب جــوى
                                                  - Aerial mapping camera
                      x مع قنبرة دخان جوية
Aerosmoke bomb
                                                           خربطة مصورة جوا ( فسيفساء )
                                                  - Aerial mosaic
                           x مع اتزان هوائي
Aerostatical
                                                                           × مع مراقب جــوی
                                                  - Aerial observer
                      \times مع رفع اتزانی هوائی
Aerostatic lift
                                                  × مع قراءة الصور الجوية . تفسير الصور الجوية
  الاتزانيات الهوائية (علم الاتزان الهوائي )
                                                  - Aerial photograph interpretation
Aerostatics
                                                                            × مع عرض جــوى
                                                  - Aerial review
Aerostation
                       (مط) محطــة جوبــة
```

(مط) منطقة حركسة المطار - Aerodrome traffic zone سابلة ، بدل حركة (مط) مطابق لنظريات الحركة الجوية (ايروديناميك) Aerodynamic الصواب: انسيابي . حركجوي (حركسي حوى) (مطابق لنظر بات الحركة الحوية) (ایرودینامی) (مط) اتزان ایرودانیامیکی Aerodynamic balance \times يضاف: توازن هوائي حركي جوي \cdot توازن هوحركجوي (باربع فتحات على الهاء والحاء والراء والجيم) (مط) موازنة ايرودبناميكية Aerodynamic balancing ب يضاف (مع): الموازنة الحركجوبة (الحركبة الجويسة) (مط) المركز الايروديناميكي Aerodynamic centre x يضاف: المركز الحركجوي (الحركسي الجــوي) (مط) الوتر الايروديناميكي Aerodynamic chord $_{ imes}$ يضاف (مع) الوتر الحركي الجوي ، الوتر الحر كجوي (مط) التباطؤ الايروديناميكي . Aerodynamic lag x بضاف: التباطؤ الحركجوي - Aerodynamic lift الرفع الايرودبناميكي الرفع الايرودبناميكي $_{\rm X}$ يضَّاف (مع) : رفع حركي جوي ، الرفع الحركجوي (مط) الحمل الايروديناميكي — Aerodynamic load × يضاف (مع) : حمل حركي جوي ، حمل (مط) الضغط الايروديناميكي Aerodynamic pressure × يضاف: الضغط الحركجوى (مط) علم الحركة الجوية (ايروديناميكا) Aerodynamics (دراسة القوى الناجمة من تحرك الهواء والغازات) × الصواب: (الحركجوبات) ـ ويوضع كل ما تقدم كشرح بين قوسين) (مط) سطيح السيابسي Aerofoil section (مط) يضاف (مع) : مقطع سطح السياب رافع Aerograph (مط) مسجل جوی

x يضاف (مع) : قيادة المناطيد (مط) استکشاف جوی Aerial reconnaissance x الأصح: استطلاع جوى (مط) قطر جوي . سجيب جوي Aero-two × تقرأ قطر بفتح القاف ، وسجب خطأ مطبعي (مط) مدة القطر الجوي - Aero-two flight time in a glider (PEL) × يضاف: (في طائرة شراعية) (مط) **التحليق فوق المطار** Aerodrome circling (RAC) imes الصواب : التحويم أو التدويم فوق المطار (مط) مركسن تبليغ مراقبة المطار — Aerodrome control reporting office مركز مراقبة العمليات الأرضية على ساحة المطار نفترح (مكتب) بدل (مركز) في الحالتين لالتنآس معنى المركز (مط) رسم تخطيطي للمطار Aerodrome diagram × نقترح: مخطط أو روسم المطار (مط) خريطة **المناطق المجاورة** للمطار - Aerodrome environment chart x نقترح: خريطة مكتنفات المطار (مط) تخطيط البطار -- Aerodrome lay-out (AGA) x نقترح: مخطط المطار (مط) خريطة عوائق المطار - Aerodrome obstruction chart × نقترح: عقبات ، بدل عوائق (مط) مركسر المطار الجفرافي - Aerodrome reference point نقترح : موقع ، بدل مرکز (مط) خط سير الطائرة على الأرض - Aerodrome taxi circuit × نقترح: مسار ، بدل خط سير (مط) حركة الطار (الجوية الأرضية) Aerodrome traffic نقترح: (سابلة) بذل حركة مقابل و (الجوارضية) بدل الجوية الأرضية ، فتكون ترجمة الصطلح بجملته : سابا ـــة المطار (الجزارضية) (مط) دائرة حركسة المطأر Aerodrome traffiç circuit

x نقترح: سابلة ، بدل حركة

(مط) دخول الهواء (مط)
(مط) دخول الهواء
(مط) حافز للهواء × يضاف (مع) : عارضة للهواء
(مط) دقــع هوائي دقــع هوائي . هبوب × يضاف (مع) : الدفاع هوائي . هبوب
(مط) جهاز ايقاف هوائي . مكبحة هوائية × الصواب مكبح هوائي . مكبحة هوائية
(مط) اتصال جوي أرضي وبالعكس (في كلا الأنجاهين) Air-ground communication
 الصواب: تخاطب جوارضي ، مخابسرة جوازضية (ويوضع كل ما تقدم كشرح بين قوسيسن)
امط) محطة مراقبة اتصالات جوية أرضية Air-ground control radio station × يضاف : محطة مخابرة جوارضية . محطة تخاطب جوارضي
Air service . وي خط جـوي . مصلحة جوية . مصلحة جوية . مصلحة جوية .
(مط) مؤشر الهدف الجوي Air-target indicator (مط) × الصواب: موميء ، بدل مؤشر
(مط) حرارة الهــواء جرارية الهواء (درجــة حرارة الهــواء)
(nd) محطة طيران $_{_{_{_{_{_{_{_{_{_{_{_{_{_{_{_{_{_{_{$
(مط) اتصال جوي ارضي (اتصال بين الطائسرات والمحطات اللاسلكية الأرضية) Air-to-ground communication × نقترح: تخاطب جوي أرضي (اتصال بين الطائرة والحطة اللاسلكية الأرضية)
(مط) الحركة الجوية _ حركة النقل الجوي _ Air traffic
× الصواب : السابلة الجوية
(مط) الخدمة الاستشارية للحركة الجوية — Air traffic advisory service
 نقترح: الخدمة الاستشارية للسابلة الجوية (مط) مراقبة الحركة الجوية Air traffic control

× نقترح: مراقبة السابلة الجوية (م. س. ج)

(مع) مخطط بياني للاحوال الجوية 💉 الصواب: سجل جوى (مخطــط بيانــ للأحوال الجوية) (مط) علم الأجواء العليا (مط) علم الأجواء العليا (مط) × الصواب : الجويات (علم الأجواء العليا (مط) علم الجو) (مط) علم الميكانيكا الجوية وعلم دراسية الهواء والغازات في حالتي الثبات والحركة Aeromechanics × نقترح: الماكنيات الجوية ، ويوضع الشرح بين قوسيــن مط) مقياس هوائسي × نقترح ، مقياس الهواء ، ويوضع بين قوسين × (آلة قياس كثافة الهواء والغازات) (مط) ملاح منطاد منطاد . × الصواب : ملاح جوي . مالاح منطاد . مسافر جسوى (مط) جوى . متعلق بالطيران Aeronautical × تضاف (مع): طيراني . مختص بالطيران (مط) منارة ضوئية جوية Aeronautical beacon × نقترح حذف (ضوئية) وتسميتها (منسار حِويٌ) لأن المنارة يطلقها بعضهم على المُذنة Aeronautics (مط) علوم الطيران × نقترح: الطيرانيات (علوم الطيران) « تضاف الكلمات الثلاث التالية من (مع) » Aerostatic lift «مع» رفع اتزان هواني **Aerostatical** «مع» اتزان هوائي «مع» الاتزانيات الهوائية . علم الاتزانية الهوائية **Aerostatics** (مط) محطة جوية **Aerostation** قبادة المناطيد (مع) « (مع) لا يطابق الممنى الظاهري ، الا اذا كـان اصطلاحيا ؟ » (مط) انبوب الاحتراق اللاحق After burner نفضل (مع): محرق لاحق (مط) اتزان الجنيح × يضاف: توازن الجنيح Aileron balance (مط) التحكم في الجنيع (مط) (مط) × يضاف (مع) : مقود الجنيع Aileron control Aileron overbalance مط) الاتزان الزائد للجنيح × يضاف: الموازنة الزائدة للجنيع

(مط) محرك الجنيح الآلي

Aileron servomotor

x يضاف (مع) : المحرك المؤازر للجنيع .

تعاون جوي — Air-cooperation — — — خاون جوي — — Air crew قرمرة الطائرة . رهط الطائرة .	× تضاف الصطلحات التالية من (مع) وتوضع في مكانها الهجائي :
مجری هواء . تیار هواء مجری هواء .	- ·
- Air cylinder اسطوانة تشغيل بالهواء	
- Air deflector حارفـــة هـــواء	— Air alert method الجوي
— Air depot مستودع جوي	Air alert warning الجوي
مستودع جوي مراقبــة جويــة	— Air ambulance لائرة اسعاف
- Air distance - مسافــة جويــة	سقرب جوي (بفتح راء مقرب) — Air approach
مسافت جويت اضطرابات الهواء	- Air area نطقة جوية
- Air disturbances	- Air base قاعدة جوية
مقاومة الهواء . المقاومة الهوائية Air drag	سطار قاعدة جوية Air base airdrome
Air affant	. نطقة خدمات قاعدة حوية
مجهود جوي Air effort ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	rui base service area
Atm that i	قاطع دائرة يعمل بالاندفاع الهوائي
مجسان مواسي	- All blast circuit breaker
Air flight water	دفـــع الهـــواء Air blasting ـــ
Alm fam. II	- Airborne
وي المارية الم	المعدات المحمولة حوا Airborne equipment
میں سے اس میں اس می	هدف محمول بالهواء (جويا) Airborne target —
السعدان البالات	البرط انة تشيفيا المكابح الحوية
, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- Air brake actuating cylinder
	. كاب بالمداء م الكبح بالمكابح الهوائية
- Air gap arrester مانعة صواعق ذات ثغرة هوائية	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
— Air-ground (جوي ارضي (جوي ارضي)	- Air branch
- Air-ground code الرمزية الجوارضية	مردي هوائي . حيب هوائي
(رموز التخاطب الجوي الأرضي)	انفحار في الحد ، انفحار جوي Air burst
رمزية التخاطب (الجوارضي) . رمزية المخابرة المجارة	- Air cader
الجواركيت المساورة ال	مالات مرابط طب ان Air cadet pilot officer
- Air-ground liaison pannel	الكاربائي) Air cap فرجة (بين قطبي المنطيس الكهربائي)
— Air-ground net شبکــة جوارضيــة	— Air cargo
— Air guard (observer) مراقب جسوي	- Air carrier نقل ditرة نقل
- Air hole ثقب الهسواء	— Air cavity
ادخال الهواء Air induction	- Air chamber اطار داخلي . حجرة الهواء
- Air inlet (or intake) مدخل الهواء	- Air channel ممر جوي ، انبوب هواءِ
ادارة التفتيش الجوي	- Air concealment اختبار عن المراقبة الجوية
- Air Inspection Directorate (A.I.D.)	— Air conditions الأحسوال الجوية .
نافورة هـــواء Air jet	
— Air jump	زمرة (جماعة) الاتصال الجري — Air contact team
مُ مَدَّةً مَا يُضَ حَدِي (المَأْرِيضِ هُو النَّزُولُ عَلَى الأَرْضُ	- Air control وقابة جوية . رقابة جوية .
All landing division	سيطره جويه ، ده.
طبقــة هــواء طبقــة	25,21 25,01
•	محرك مبرد بالهــواء Air-cooled ingine

- Air reconnaissance استطلاع جوي	خـط جـوي
المرجع الهوائي Air recuperator	- Air-line feeder خط حرى ثانوي
(والمرجع بتشديد الجيم الكسورة)	خط جوي ثانوي خط حوي ثانوي ضبط قوة المستقبل (بكسر الباء)
مقاومة جوية . مقاومة الهواء	 Air-line receiver volume control
وضع علامات للطريق الجوي Air route marking	طائرة ركاب . طائرة مسافرين . طائرة نقل
Air-safety السلامة في الحـــو	— Air-liner
جوبحــري جوبحــري	مسد هوائي (مسد زنة مقص) Air-block —
— Air-sea rescue	مثبت بالهواء ، او مسدود بالهواء Air-blocked -
امن الجو . الأمن الجوي	Air-log الطائــرة
مراقب جوي ، مراقب الطائرات Air sentinel —	مصراع التهوية Air louver —
خدمة جوية ، مصلحة جوية	بريــد جــوي
— Air ship (airship) منطاد	- Air manoeuvers مناورات جويسة
غطاء الهـواء	عضو التنظيم في مجلس الطيران
الموقف الجـوي Air situation	— Air member for organization
فضاء جوي ، حيز هوائي Air space	مقياس سريان الهواء
- Air-spacing مجال جاوي	ميسل جسوي Air mile
عزل بالحيز الهوائي Air-spacing insulation	- Air minded مهتم بالطيسران
- Air speed السرعة الهوائية	وزارة الطيــران Air ministry
محسبة سرعة الهواء Air speed computer	- Air movement التحسرك جسوا
هامة السرعة الهوائية Air-speed head	مراتبة جوية . رسد جوي Air observation —
(أي مجموعة أجهزة السرعة الهوائية)	مراقب جوي . راصد جــوي Air observer ـ
السرعة المبينة للطائرة (بالنسبة الى الهواء) — Air speed, indicated (I.A.S.)	ضابط طيسار Air officer
مومىء السرعة الهوائية Air speed indicator -	- Air O.P. (observation post) مركز مراقبة جوي
- Air speed meter مقياس سرعة الهواء	ممسر هسواء Air passag (or line)
- Air speed recorder المواء المواء	- Air performance النتائج القياسية للطيران
السرعة المقومة (بفتح الواو المشددة) للطائرة — Air speed, rectifier (R.A.S.)	هيئة الافراد في مصلحة الطيران — Air personnel staff
السرعة الحقيقية للطائرة	Air photograph
- Air speed, true (T.A.S.)	التصوير الجسوي Air photography
— Air squadron	تخطيط الطريق الجوى Air plot -
	— Air-portable قابل للحمل جوا
منفــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الوضيع الجوي Air position —
— Air, standard	مومىء الموضع في الجو
دورة هواء قياسية Air standard cycle ـــ	- Air position indicator (A.P.I.)
- Air starter مبدىء حركة بالهواء	القـوة الجويـة Air power
نظام تبدىء الحركة بالهواء Air-starting system	ضفط الهـواء Air pressure —
- Air storage tank صهريج تخزين الهواء	مقياس ضغط الهواء Air pressure gauge
مصفساة هسواء Air strainer —	- Air pressure regulator منظم ضغط الهواء
مجسری هسواء Air stream (airstream)	حاجي الهواء (مانع الهواء . لا يتأثر بالهواء)
مدخل مص الهواء Air suction inlet	— Air-proof

قارب طياري (قارب مائي يجر معه طائرة) Airboat	سوق جـــوي
(مط) خدمة مراقبة الحركة الجوية	امداد جوي ، تجهيز هوائي Air supply
Aircraft traffic control service	مسانسدة جويسة Air support
نة - في هذا الصطلح والصطلحات الأربعة	- Air support control ادارة السند الجوي
التي تلبه في المعجم استعمال (السابليسة	#3.
الجوية) بدل الحركة الجوية	شبكة ادارة السند الجوي — Air support control net
في معجم الطيران ما بين مصطلح	رمرة السند الحوي Air support party
Lighter-than-air-aircraft	سيطرة جوية . تفوق جوي — Air supremacy
ص 29 ومصطلح piston-engined aircraft	سیسر جوی وی کاری استان
20 10 مصطلحا خارج موضعة الهجاني	- Air target — Air target
ص 10 ورد و المسلمة عن المراكب الجوية . وكلها أسماء انواع مختلفة من المراكب الجوية . نقترح : (1) أن يوضع لها عنوان (انواع المراكب المناسبة المراكب المناسبة المراكب المناسبة	هـــدف جـــوي
الجوية) و (2) أن يعاد د درهــــا في مواصعهـــــ	مومىء حرارية الهواء (مومىء درجة حرارة الهواء) — Air temperature indicator
الهجائية أيضاً •	·
- Free balloon (29 مطاد حسر (ص 29)	مفحصة هوائية (آلة نحص هوائية) Air tester — Air thornous
× يضاف ، منظاد طليق	محرار هوائي Air thermometer
(مط) مركبة جوية ذات مروحة أفقية (طائرة عمودية) — Robotcraft	حاجي الهواء (منيع على الهواء) — Air-tight
ر من 29 على المستوري عند المستوري المس	- Air-tight connector موصل حاجي الهواء
بين قوسين .	وصلة حاجية الهواء ' Air-tight joint —
ر ال طائرة عمودية متفدة الخطوة (أي طائرة يمكن	حجوبة الهواء (مناعة على الهواء) Air-tightness —
(مط) كالرو صلوفي المساير تغيير حركة ريش مروحتها الأفقية حول محورها) ص 30	احازة بالمرور الجوى Air traffic clearance
ص 30 × نقترح : حوامة ، بدل طائرة عمودية	- Air traffic rules قواعد المرور الجوي
ر ري مال من مددية ثابتة الخطوة به هليكويتر (ص 30)	- Air training scheme مخطط تدريب الطيارين
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- Air transported منقول جــوا
× نقترح: حوامة ، بدل طائرة عمودية	منفول جسور
رمط) طائرة توربينية نفاثة Turb-jet aircraft —	- Air treats
× نفترے ، دوامیه بدن فوربیت	- Air turbing
(مط) طائرة توربينية مروحية (ص 30) 	عنفسه هواليسب
× نقترح : دوامية ، بتشديد السواو بسدل	حكم الطيران • حكم حوي
توربينية	سرعيبة الهسواء
رمط) معدات الطائرة Aircraft equipment (مط)	- Air view (من الجو) - Air volume
(مظ) للعدال العائرة × يضاف (مع): تجهيزات الطائرة	حجيب الهيواء
(مط) مؤشر الجليد (في الطائرة) - Aircraft icing Indicator	- Dry air
× نقترح: موميء بدل مؤشر	اثقا من العواء
— Aircraft instruments = (151) orr	Lighter-than-air
(مط) الآل الطائرة . عدادات الطائرة (مع) آلات الطائرة . عدادات الطائرة بريضاف (مع) : معدادات الطائرة	moisture-laden air
× (23) (23) ×	- Standard air الوزن القياسي للهواء

راصد من الجو Aircraft observer	- Aircraft station محطة لاسلكية طائرة
جهاز تزییت الطائرات Aircraft oiling system جهاز تزییت	× يضاف (مع): محطة جوية . مركز طيران
مشعل مظلي في الطائرة Aircraft parachute flare مشعل	تضاف المصطلحات التالية ضمن مركبات
تبريك الطائرات (اي ايقافها في مكان ما) — Aircraft parking	aircraft نقلا عن (مع) وتوضع في مواضعها الهجائية :
- Aircraft plotter محسبة الطيران	« طائرة من الوراء! » « Aircraft about! »
تمييز الطائرات Aircraft recognition (التعرف على الطائرات)	 « Aircraft action! » « Aircraft action! » — Aircraft ammunition
Aircraft reconnaissance استطلاع الطائرات	بطن الطائرة Aircraft ('s) belly
تسجيل الطائرات . علامات تسجيل الطائرات — Aircraft registration	ربط الأجزاء المعدنية بالطائرة Aircraft bonding -
مستودع اصلاح الطائرات Aircraft repair depot	حاملة طائرات Aircraft carrier
- Aircraft servicing خدمة الطائرات	نحص الطائرة Aircraft check
- Aircraft signal اشارة (أرضية) للطائرة	بوصلة الطائرة Aircraft compass
تشرة الطائرة (الغلاف المعدني للطائرة) — Aircraft skin	مركبة الطائرة Aircraft component (بكسس كاف مركبة وتشديدها)
— Aircraft smoke float tail الذبل الدخاني للطائرة	بناء الطائرات . انشاء الطائرات — Aircraft construction
- Aircraft spray الرش بالطائرة	
- Aircraft tender ممونة الطائرة	مقدر المسار والمسافة — Aircraft course and distance calculator
شهادة الطراز للطائرة — Aircraft type certificate (A.T.C.)	محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer
مصفى معلومات الإنذار الجوي — Aircraft warning filterer	زمرة الطائرة — Aircraft crew منطقة انتشار الطائرات
مصلحة الانذار الجوي	- Aircraft dispersal area
— Aircraft warning service	- Aircraft file اضبارة الطائسرة
- Aircraft warning teller المبلغ بالانذار الجوي	- Aircraft flight report تقرير الطيـــران
جهاز الطائرة البرقي اللاسلكي	« طائرة من الإمام! » « Aircraft front! » « الأمام الإمام الومام الإمام الامام الإمام الامام الإمام الإمام الإمام الإمام الإمام الإمام المام المام المام الإمام الا
Aircraft wireless telegraph	سأريض الطائرات ماريض الطائرات المائرات
تلفون الطائرة اللاسلكي — Aircraft wireless telephone	ابرار الطائرات (أي انزالها الى البر) — Aircraft landing
أسلاك الطائرة (الأسلاك الكهربائية في الطائرة) — Aircraft wiring	Aircraft log
— Fleet aircraft طائرات الأسطول	- Aircraft log-book اسغار الطائرة
	•
طائرات مجلية (ذات نتائج قياسية عالية) - High performance aircraft	- Aircraft maintenance صيانة الطائرات المستعملة في بناء الطائرات

خط جـوي خط جـوي	رجل جوي (شخص من زمرة الطائرة) Aircraftman
- Airplane loading chart خريطة تحميل الطائرة	
نموذج طائرة . منمنمة طائرة Airplane model -	A lord war war
تبار الطائرة الكهربائي Airplane power supply -	<u>,</u>
- Airplane rigging	
- Airplane shed الطائرات	مصر بحري
- Airplane spotter محدد مكان الطائرات	مطار قبوي (أي تحت الأرض) — Undeground airdrome
- Airplane squadron سرب طائرات	— Airfield floodlight الانوار الغامرة بالمطار
حباز ارسال الطائرة — Airplane transmitter —	- Delivery airfield
جِهُو ارتحان الحائرة (بكسر راو وزان) — Airplane trim —	- Supply leading airfield مطار شحن المؤن
وران ، جناح الطائرة — Airplane wing — جناح طيران ، جناح الطائرة	سطح انسياب هوائي
طائرة ذات عوامات Airplane with pontoon	جانبية مقطع . سطح الانسياب الهوائي — Airfoil profile
- Amphibian airplane طائرة برمائية	— Airfoil section الهوائي — Airfoil section
طائرة خدمة مساعدة Feeder service airplane	Airhead راس جسر جسوي
- Freight airplane طائرة نقـــل	صطنة خطوط جوية Airline terminal — × الصواب: محط خطوط جوية
طائرة مختلف الأغراض	× الصواب ، محظ جفوط عويه
- General purpose airplane	× تضاف المصطلحات التالية من (مع) Airman
— General purpose airplane — Jet propultion airplane	× تضاف المصطلحات التالية من (مع) طيار Airman
— General purpose airplane — Jet propultion airplane — Long range airplane طائرة بعيدة المدى	 الصطلحات التالية من (مع) طيار Airman طائسرة
- General purpose airplane - Jet propultion airplane - Long range airplane - Mail airplane - Mail airplane - Mail airplane	تضاف المصطلحات التالية من (مع) طليسار Airman طائسرة — Airplane air speed — Airplane ambulance طائرة اسعاف
— General purpose airplane — Jet propultion airplane — Long range airplane — Mail airplane — Messenger airplane — dite قريساد	تضاف المصطلحات التالية من (مع) طيار Airman طائسرة — Airplane air speed — Airplane ambulance طائرة اسعاف
— General purpose airplane — Jet propultion airplane — Long range airplane — Mail airplane — Messenger airplane — Multi engined airplane — Multi engined airplane	Airman المطلحات التالية من (مع) طيار Airman Airplane المسلوة المسبية الطائرة النسبية الطائرة النسبية الطائرة المساف — Airplane ambulance المسلحة الطائرة المسلحة عجلات المسلحة المسلحة عجلات المسلحة المسل
— General purpose airplane — Jet propultion airplane — Long range airplane — Mail airplane — Messenger airplane — Multi engined airplane — Observation airplane — dltc. مراقب المحركات	Airman مصلحات التالية من (مع) طائسرة المساد Airplane مسرعة الطائرة النسبية — Airplane ambulance طائرة اسعاف — Airplane armourer مصلح اسلحة الطائرة — Airplane brake مصلح الهبوط — Airplane brake — Airplane carrier حاملة طائرات
— General purpose airplane — Jet propultion airplane — Long range airplane — Mail airplane — Messenger airplane — Multi engined airplane — Observation airplane — Patrol airplane — General purpose airplane — Alto airplane — Patrol airplane — General purpose airplane — Alto airplane — Patrol airplane — Patrol airplane	Airman مسلعة الطائرة النسبية من (مع) طائسرة الطائرة النسبية Airplane air speed طائرة النسبية الطائرة النسبية الطائرة اسعاف الطائرة اسعاف الطائرة اسعاف الطائرة المسلعة الطائرة المسلعة الطائرة المسلعة الطائرة المسلعة الطائرة المسلعة عجلات المسلعة الطائرة المسلعة طائرات المسلعة عطاء الطائرة الطائرة الطائرة المسلعة عطاء الطائرة المسلعة المسلع
— General purpose airplane — Jet propultion airplane — Long range airplane — Mail airplane — Messenger airplane — Multi engined airplane — Observation airplane — Patrol airplane — Pilotless airplane	Airman مسلعة الطائرة النسبية من (مع) طائسرة المسلعة الطائرة النسبية Airplane air speed المسابية الطائرة النسبية الطائرة السعاف المسلعة الطائرة السعاف المسلعة الطائرة المسلعة الطائرة المسلعة عجلات المهبوط المبوط
— General purpose airplane — Jet propultion airplane — Long range airplane — Mail airplane — Messenger airplane — Multi engined airplane — Observation airplane — Patrol airplane — General purpose airplane — Alto airplane — Patrol airplane — General purpose airplane — Alto airplane — Patrol airplane — Patrol airplane	Airman Airplane — Airplane air speed — Airplane ambulance — Airplane armourer — Airplane brake — Airplane carrier — Airplane cover — Airplane dope — Airplane fabric — Airplane fabric — Airplane fabric
- General purpose airplane - Jet propultion airplane - Long range airplane - Mail airplane - Messenger airplane - Multi engined airplane - Observation airplane - Patrol airplane - Pilotless airplane - Pilotless airplane - Pusher airplane - Pusher airplane - Pusher airplane - Jet propultion airplane - Multi engined airplane - Pilotless airplane - Pusher airplane	Airman Airplane — Airplane air speed — Airplane ambulance — Airplane armourer — Airplane armourer — Airplane brake — Airplane carrier — Airplane cover — Airplane dope — Airplane dope — Airplane fabric — Airplane flight
— General purpose airplane — Jet propultion airplane — Long range airplane — Mail airplane — Messenger airplane — Multi engined airplane — Observation airplane — Patrol airplane — Pilotless airplane — Pilotless airplane — Observation — Pilotless airplane — Pilotless airplane — Pilotless airplane — Alter (طائرة بمروحة دانعة) — Pusher airplane — Racing airplane — Racing airplane	Airman Airplane — Airplane air speed — Airplane ambulance — Airplane ambulance — Airplane armourer — Airplane brake — Airplane carrier — Airplane cover — Airplane dope — Airplane fabric — Airplane fabric — Airplane flight — Airplane flight report — Airplane flight — Airplane flight — Airplane flight report — Airplane flight — Airplane flight report
- General purpose airplane - Jet propultion airplane - Long range airplane - Mail airplane - Messenger airplane - Multi engined airplane - Observation airplane - Patrol airplane - Pilotless airplane - Pilotless airplane - Pusher airplane - Racing airplane - Reconnaissance airplane - Tractor airplane - Tractor airplane - Long range airplane - Multi engined airplane - Patrol airplane - Pusher airplane - Racing airplane - Reconnaissance airplane - Tractor airplane	Airman Airplane Airplane — Airplane air speed — Airplane ambulance — Airplane armourer — Airplane armourer — Airplane brake — Airplane carrier — Airplane cover — Airplane dope — Airplane fabric — Airplane fight — Airplane flight
— General purpose airplane — Jet propultion airplane — Long range airplane — Mail airplane — Messenger airplane — Multi engined airplane — Observation airplane — Patrol airplane — Pilotless airplane — Pilotless airplane — Pilotless airplane — Pusher airplane — Racing airplane — Reconnaissance airplane — Tractor airplane — Airport control — Long rairplane — Airport control — Long range airplane — Airport control	Airman Airplane Airplane — Airplane air speed — Airplane ambulance — Airplane ambulance — Airplane armourer — Airplane brake — Airplane brake — Airplane carrier — Airplane cover — Airplane dope — Airplane flight — Airplane flight — Airplane flight — Airplane flight (تالطائرة) — Airplane flight (الطائرة) — Airplane garage — Airplane garage
- General purpose airplane - Jet propultion airplane - Long range airplane - Mail airplane - Messenger airplane - Multi engined airplane - Observation airplane - Patrol airplane - Pilotless airplane - Pilotless airplane - Pusher airplane - Racing airplane - Reconnaissance airplane - Airnert aunt - Airnert aunt - Long range airplane - Multi engined airplane - Patrol airplane - Pilotless airplane - Racing airplane - Racing airplane - Airnert aunt - Airnert aunt - Airnert aunt - Airnert aunt - Alignert au	Airman Airplane Airplane — Airplane air speed — Airplane ambulance — Airplane armourer — Airplane armourer — Airplane brake — Airplane carrier — Airplane cover — Airplane dope — Airplane fabric — Airplane fight — Airplane flight

مشعسل للمطسار مشعسل للمينساء الجسوي - Airport flare مروحة رباعية الرشبات Four-bladed airscrew -مروحة مسيطر عليها تماما - Fully-controlled airscrew انارة للميناء الحسوي Airport lighting مروحة مسئنة - Geared airscrew سابلة الميناء الجوي - Airport traffic مراقبة مرور الطائرة في الميناء الجوي — Airport traffic control (مط سفینة جویة ، منطاد مسیر × یضاف (مع) : منظساد Airship x مع منطاد لدن - Non-rigid airship منطقة مراقبة السابلة (مرور الطائرات) في المطار × مع منطاد ضغطى صلب (أي يعمل بالضغط) - Airport traffic control zone - Pressure rigid airship (مط) محطة الميناء الجوى Airport terminal --x مع منطاد کشاف - Scouting airship × نقترح: محط، بدل محطة x مع مصاب بدوار الجو **Airsick** x يضاف ما يلى الى (مط) من (مع) : (مط) الفضاء الجوي × يضاف (مع): حيز جوي Airspace قابل للحمل حوا ، بحمل حوا Airportable (مط) مؤشر سرعة الطائرة في الجو حاجي الهواء (أي منيع على الهواء) Airproof Airspeed indicator مروحة الطائرة Airscrew × نقترح: مومىء ، بدل مؤشر مركز موازنة المروحة x مع مهبط (شقة نزول) للطائرات Airstrip Airscrew balancing stand Airtransported x مع منقول جوآ ربشة المروحة - Airscrew blade (مط) ممر جوي × يضاف (مع) : طريق جوي ، خط جوي **Airway** سرة المروحة — Airscrew boss غطاء المروحة Airscrew cover - Airway beacon مرشد المعر الجوى قسرص المروحسة - Airscrew dise × نقترح: منار المر الجوى - Airscrew hub سرة المروحة × مع وضع علامات للممر الجوى - Airway marking صمولة تثبيت قب المروحة -Airscrew hub nut $_{ imes}$ مع شعب (بكسر الشين) للطائرات $_{ imes}$ خطوة المروحة - Airscrew pitch — Airway strip معكس خطوة المروحة (جهاز يعكس خطوة المروحة) **Airworthy** (مط) صالح للطيران - Airscrew reversing gear x يضاف (مع): صالحة للطيران (طائرة) عمود ادارة المروحة - Airscrew shaft (مط) تنبیسه ـ تحذیسر × یضاف (مع) : اندار Alarm تراجع المروحة - Airscrew slip منصب اختبار المروحة Airscrew test stand x مع صفرة الانذار - Alarm blast دفع المروحة - Airscrew thrust x مع صندوق الاندار - Alarm box عزم دوران المروحة - Airscrew torque × مع دائرة تنبيه - Alarm circuit × مع مرکز اندار مروحة ثابتة السرعة Constant-speed airscrew -- Alarm post مروحة مباشرة التشبيك x مع مفتاح تنبیه ، مفتاح اندار - Direct driven airscrew - Alarm switch مروحة ثابتة الخطوة - Fixed-pitch airscrew x مع نظام الاندار - Alarm system

```
- Altitude control
                                 مصحح الارتفاع
                                                     - False alarm
                                                                              <sub>×</sub> مع انذار کاذب
  — Altitud figure
                                    معامل الارتفاع
                                                     - Fire alarm

    Altitude finder

                                 معامل الارتفساع
                                                     Alight
                                                                            (مط) بهبط على الماء
                 جهاز التحكم الارتفاعي في المخلوط
                                                     × يضاف (مع): هبط: نزل ، ترجل Alight
  - Altitude mixture control
                                                     Alighting
                                                                             (مط) الهبوط على الماء
  - Altitude performance
                                                              × يضاف (مع): الحط . الهبوط
                                   الاداء الارتفاعي
  - Altitude record
                                                    — Alighting area منطقة الهبوط على الماء _{\times} تحذف ( على الماء )
                           رقم قياسي في الارتفاع
  - Altitude table
                                 حدول الارتفاعات
                                                     - Alighting gear جهاز الهبوط على الماء
. - Altitude zone
                                 طبقة جويسة
                                                                  × يضاف (مع) : جهاز الحط
 - Apparent altitude
                                  ارتفاع ظاهري
                                                            × مع هبوط على الماء . الحط على الماء
 - Critical altitude
                                  ارتفاع حسرج
                                                    - Alighting on the water
 - Cruising altitude التطواف
                                                    (مط) شوط الهبوط على الماء Alighting run مط
                                                                    × يضاف : شوط الهبوط
 - Future altitude
                                  الارتفاع المقبل
                                                       × مع (1) صف . محاذاة . تراس . اصطفاف
 - High altitude treatment معالجة بالارتفاع العالى
                                                    Aligning
 - Present altitude
                                  الارتفاع الحالي
                                                                × مع مومىء التراصف او الاستقامة
                   ارتفاع الضغط في أرض الهبوط

    Aligning indicator

 - Pressure altitude of landing field

    Wheel aligning مع ضبط توازي العجلات

 — Super altitude
                                   فرط الارتفاع
                                                    Alignment
- True altitude
                                الارتفاع الحقيقي
                                                             x تضاف (مع): صف ، تراصف
            « انتهى المقتبس من (مع) من مادة
                                                   Altigraph
                                                                           x مع مسجال الارتفاع
Altocumulus
                   (مط) سحاب ركامي ٠٠ الخ ٠
                                                   ب مع مقياس معدني للارتفاع × مع مقياس معدني الارتفاع
Alto-cumulus
                        (مع) قـــزع
نفضل استعمال القزع ( بفتحتين ) اصطلاحا،
                                                   × مع مقياس الارتفاع المحرك × Engine altimeter
      مع وضع (مط) كشرح بين قوسين
        × يضاف (مع): ركام متوسط قلعي
                                                   × مع مقياس ارتفاع بصري (اللهبوط) — Optical altimeter
- Alto-cumulus castellatus
             (مط) سحاب طبقى متوسط . . الخ
                                                              × مع مقياس تقدير الارتفاع بالصوت
Altostratus

    Sound-ranging altimeter

Alto-stratus
                              (مع) ركام طبقى
ي أنفضل (مع) على ان يوضع الشيرح من (مط)
                                                   Altimetry
                                                                         x مع قياس الارتفاعات
                         بين قوسين
                                                           تضاف المصطلحات التالية من x مع:
                         × مع طائرة اسعاف
Ambulance airplane
                                                                    ( نی مسادة Altitude)
Amount

    Actual altitude

                                                                       ارتفاع حقيقي ، ارتفاع فعلي
                          (مط) كمية . مقدار
                    × يضاف اليها : مبلغ

    Altitude adjustment

                                                                                   ضبط الارتفاع
Amphibian
                             × مع برمائسي

    Altitude chamber

                                                                                   حجرة الارتفاع
```

```
x مع زاوية الهبوط
                                                   — Amphibian flying boat مع طائرة برمائية 
 — Ground angle
                                                                        x مع هيكل طائرة برمائية
        x مع زاوية خطوة المروحة . زاوية اللولب
                                                   - Amphibian hull
 - Helix angle
                                                   Amphibious
                                                                                 x مع برمائـــی
             مع زاوية ساعية (بتشديد الياء)

    Amphibious operations مع عملیات برمائیة

    Hour angle

                                                   - Amplitude distortion مع تشوه الاتساع x
 - Solid angle
                          x مع زاوية مجسمة
                                                                    (مط) ضبط اتساعات الموجات
                         x مع زاوية السحب
                                                   - Amplitude modulation
 - Trail angle
                                                   x يضاف (مع) : تضمين الذروة . تضميسن
السمسة
                          x مع زاوية الوزانة
- Trim angle

    Vertical angle

                           x مع زاوية عمودية
                                                   - Amplitude of vipration مع سعة الاهتزاز
                       x مع زاویتان متقابلتان
                                                                   x مع تيار هواء ، ريح صاعدة
- Vertical angles
                                                   Anabatic
                                                   Ancillary
                  × مع زاوية الانحراف الراسي
                                                      (مط) تابیع
× یضاف (مع) : اضافی ، مساعد .متمم
- Vertical deflection angle
                                                  Anemogram مع رسم بيان شدة أو سرعة الريح
- View angle
                          x مع زاوية المنظر
                                                                        (مط) مقياس سرعة الربح
                                                   Anemometer
                          x مع زاوية سمتية
- Zenithal angle
                                                       × نضاف (مع): مقياس الربح ، مرواح
                x مع زاوي ( بتشدید الیاء )
Angular
                                                  \times مع مقياس الريح ذو السلك الحار \times Hot wire anemometer
— Angular acceleration مع تسارع زاوي 
                            x مع تقدم زاوی
- Angular advance
                                                  مقياس الريج للسرعة والاتجاه ( دوارة الربح)
            x مع حركة زاوية ( بتشديد الياء )
                                                  - Speed and direction anemometer
- Angular motion
                                                                     x مع زاوية انعطاف الجنيح
                                                  — Aileron angle
Antenna
                             × مع هـــوائي
                                                                            x مع زاوية الارتفاع
                                                  — Angle of altitude
                     × مع سلك منع الرفرفة
Anti-flutter wire
                                                  - Angle of ascent
                                                                            x مع زاوية الصعود
                   × مع مضاد الجمد للمروحة
                                                              × مع زاوية النزول ، زاوية السقوط
- Propeller anti-icer
                                                  - Angle of descent
Anti-knock
                         x مع مضاد الصعق
                                                                        x مع زاوية الحيد
                                                  - Angle of deviation
                      x مع مادة مانعة للخبط
                                                  - Angle of dive
                                                                         x مع زاوية الانقضاض
                                                 × مع زارية ضبط الجناح X مع زارية ضبط الجناح

    Anti-knock substance

مقاوم الانهيار الحلزوني . مقاوم التدويم .
لا يدوم ( بتشديد الواو ) Anti-spin —
- Anti-spin
                                                  - Angle of zoom
                                                                            × مع زاوية الصعود
× مع مضلة هبوط لا تدوم Anti-spin chute -
                                                  - Blade angle
                                                                      مع زاوية ريشة المروحة oldsymbol{arkappa}
x مع سطح مضاد للانهيار الحلزوني
Anti-spin fin —
                                                                           x مع زاوية الرفرف
                                                  - Flopping angle
                                                                   x مع زاوية المحرك مع الأفق
                 x مع الميزات الضادة للانهيار

    Flight-path angle

    Anti-stall characterictics

اجازة الاقتراب Approach clearance -

 ب مع زاوية الطيران الصاف ، زاوية الانحدار

                                                  — Gliding angle
                        الاذن بالاقتراب
```

```
    Approach glide

                                                                         x مع الانحدار الاقترابي
× (مع) :محرك طيران ذو مسهك حركي حراري
Athodyd (aero-thermodynamic-duct)
                                                   - Approach march
                                                                          × مع مسيره الاقتراب
( لم يرد مقابلها شيء في (مط) Atmosphere
                                                                             x مع مداخل جسر
                                                   — Approach of bridge
جو . محيط . جوي أو هوائسي . وحدة الضغط الجوي
                                                  — Approach to a bridge
                      × مع الامتصاص الجوي
                                                   -- Avenue of approach مع طريق الاقتراب ×
Atmospheric absorption
                                                   — Concealed approach مع مسلك مخفى 🗙
Atmospheric action
                         × مع التأثير الجوى
Atmospheric conditions مع الاحوال الجوية ×
                                                                            × مع هبوط لولبي
                                                   Overhead approach
                                                                       x مع اقتراب متعرج
                     x مع الاضطرابات الجولة
                                                   - Zigzag approach
Atmospheric disturbances
                                                                      x مع خطة طيران معتمدة
                                                   Approved flight plan
Atmospheric electricity مع الكهربائية الجوية 	imes
                                                                      (مط) ساحة وقوف الطائرات
Atmospheric line
                          x مع الخط الجوى
                                                   Apron
                                                            × يضاف (مع) ممر ، مدرج طيران
× مع التلوث الجوى Atmospheric pollution
                                                                                    (مط) منطقة
                                                   Area
              × مع الوضع بالنسبة الى الارض
                                                                    × يضاف (مع): مساحة
- Attitude relative to ground
                                                                             × مع منطقة جوبة
\scriptstyle \times مع الوضع بالنسبة الى الريح \scriptstyle \times Attitude relative to wind
                                                   — Air area
                                                   - propeller area مع سطح المروحة X
(مط) تردد صوتي ، تردد مخفض
Audio frequency
                                                                      × مع سطح ريشة المروحة
                                                   - Propeller blade area
             × یضاف (مع): تردد سمعی
                                                                       _{\rm X} مع سطح قرص المروحة
(مط) مساعدة ضوئية مرئية Audio-visual aid
                                                   - Propeller disc area
       🗴 الصواب : مساعدة سمعية بصرية
                                                              x مع سطح الجناح ، السطح انحامل
            (مط) مقياس الصوت × يضاف : مقياس المسموعية
Audiometer
                                                   — Wing area
                                                                    (مط) منطقة وقوف
× يضاف: منطقة تبريك
                                                   — Parking area
         (مط) علم قياس الصوت xy الصواب : علم قياس المسموعية
Audiometry
                                                   (مط) ترتیب . تنظیم . ترتیب . تنظیم . نظام . مجموعة مرتبة ×
                                                  · Arrav
Aurora
                (مط) الشغــق
× نقترح: شغق الشبروق
                                                   Arrest
                                                                x مع ايقاف ، حجز ، قبض على
                  (مط) التحكم الآلى في الزيادة
                                                               x مع مائعة ، موقف ( بضم الميم )
                                                   Arrester
Automatic gain control
                                                                        x مع خطاف كبح السرعة
        × يضاف (مع): ضبط القوة تلقائيا
                                                  - Arrester hook (arresting hook)
× مع محكم المخلوط التلقائي (طيران )
Automatic mixture control (A.M.C.)
                                                                × مع جهاز الكبح . جهاز الموقف
                                                   Arresting gear
       _{\times} مع وضع الاستيفار التلقائي (طيران)
                                                   Astrodome
                                                                              (مط) مرصد فلكي
Automatic-rich position
                                                          x كيضاف (مع): قبة الملاحة الفلكية
« (مط) ترجم كلمة automatic ... بكلمة ( آلى )
                                                   Astronautical fix
                                                                                (مط) نقطة فلكية
والصُّواب ( ذاتي ) أو ( تلقائي ) . نقترح استبدّال
                                                                  \times يضاف (مع): تقويم فلكي
( القائي ) بكلمة ( الى ) مقابل ( Automatic )
 وجميع مركباتها التالية لها ( ص 54 - 57 ) »
                                                   Athodyd
                                                                         (مط) محرك نفاث دينامي
```

Azimuth instrument د مع آلة السمت مكروميتر السمت × مع حمولة تثبيت مكروميتر السمت	(مط) التشغيل الآلي (الذاتي) — Automation × تحدف الآلي ويكتفي بالتشفيل الذاتي
Azimuth micrometer clamping nut	(مط) دوران آلي (ذاتي) (مط)
Azimuth ring دائرة سمتية × x	X الصواب: دوران ذاتي
× مع لولب ضبط دائرة السمت (مقياس الانحراف) Azimuth ring adjusting screws (driftmeter)	(مط) النزول بدوران آلي — Descention in autorotation
Azimuth setting knob مع زر تنظيم السمت $ imes$	 الصواب : النزول بدوران ذاتي
x مع ساعد المصوب المصحح للاتجاه X	ا مع عجلات هبوط اضافیة \times Auxiliary landing gear
× مع وحدة الاستقرار السمتي	Aviation × مع طيــران
Azimuth stabilizer unit	 Aviation badge × مع شارة الطيران
Azimuth table عدول السمت × x	× مع كيس عدة الاحتياط (طيران) × Aviation kid bag
x مع مرقب تعقب الاتجاه Azimuth tracking telescope	 Corps aviation مع طيران الفيلق x
× مع عتلة فصل اللولب الطلق للسمت	— GHQ aviation مع طيران القيادة العامة
Azimuth worm disengaging lever	 Observation aviation جمع طيران الرصد
مع مقر اللولب الطلق للسمت \times Azimuth worm housing	× مع طيران التصوير الجوي ×
x مع عتلة فصل آلية السمت	— Support aviation عطيران الاسناد $_{ imes}$
Azimuth worm throw out lever	Aviator مع طیار ×
— Map azimuth مع شمال الخريطة ×	× مع اذن طيار (التهاب آذان انطيارين)
— True azimuth الحقيقي \times	— Aviator's ear
× مع دليل المقياس الدقيق للاتجاه Azimuth micrometer index	Avigation جوية × مع ملاحة جوية
Azimuth oil gear مع الجهاز الزيتي للاتجاه ×	Avionics الكترونيات الطيران ×
Azimuth phase indicator مع موميء السمت ×	A' weather في الربح ، في الربح × ×
Azimuth plate دوحة السمت ×	$_{ imes}$ مع محور هوائي حرکي . محور انسيابي $_{ imes}$ Aerodynamic axis
× مع الاسقاط السمتي المتساوي الأبعاد × Azimuthal equi-distant projection	Axis of yaw (طيران) \times
	x مع . آلية تعويض السمت Azimuth compensation mechanism
Azimuthal projection سمتي × مع اسقاط سمتي (Back)	Azimuth controller السمت × مع ناظمة السمت
	Azimuth dial خمیه السمتی یمع قرص تدریج سمتی
G ' X	Azimuth disc \times Az \times \times
— Back pressure (مط) ضفط خلفی × عضاف (مع) : ضغط مرتد	Azimuth error خطا سمتي ×
- Back ground noise مط) ضجيج بعيد	Azimuth finder دليل السمت ×
× يضاف (مع) الضوضاء الخلفية	× سے دیں مستقبل دال علی السمت ×
— Sky background مع خلفية بلون الأفق 🗙	Azimuth indicator assembly

```
(Bail)
(Barrage)
                                                 - To bail out
                                                                       × مع قفـــز بالمظلـــة
- Air barrage
                            x مع سد جوي
                                                                          × مع سطيح موازنة
                    x مع سد مضاد للطائرات
                                                 - Balance tab

    Anti-aircraft barrage

                                                                          x مع توازن الطيران
                                                 - Flight balance
                           x مع سد مناطید
                                                 — Wind-tunnel balance مطان أيرودينامي (مط) × هذا مطابق للشرح الفرنسي الذي نظنه في
- Balloon barrage
(Barrel)
                                                 x مع تقلب (طيران)
- Barrel roll
                                                              الجريان في النفق الهوائي
(Base)
                                                                   (مط) مـوازنــــة
× يضاف (مع): توازن
                                                 Balancing
                          x مع قاعدة جوية
- Air base
× مع مطار قاعدة جوية Base aerodrome -
                                                      × مع منطاد صغير . منيطيد . كرية معدلة
× مع المرحلة الأساسية (عند نزول الطائرة للحط)
                                                 Ballonet
- Base leg
                                                                         x مع منطاد ذو کرنة

    Balloon

                     (مط) اللجوء الى الشاطيء
Beaching
                                                           x مع واج المنيطيد (اقصى ارتفاعه)
× الصواب (مع) أنزال (على الشاطسيء) .
                                                 Ballonet ceiling
                                                                         × مع كم فش الكرية
Beacon
                              (مط) منارة

    Ballonet deflation sleeve

     x نقترح : منار _ لتمييزها عن المئذنة
                                                 - Ballonet diaphragm
                                                                          × مع حجاب الكرية
                          (مط) منارة المطار
— Aerodrome beacon
                                                 - Stabilizing ballonet مع كرية الاستقرار ×
× توضع منار بدل منارة هنا أيضا وفي
    شرح الكلمات التسع التالية في (مط)
                                                                             (مط) منطاد
                                                 Balloon
                                                                  × يضاف من (مع): كرة
          × مع مرشد التوجيه والانذار الجوى
- Air beacon
                                                                          x مع مربط المنطاد

    Balloon bed

                   _{	imes} مع مرشد لاسلكي للدلالة
                                                 مع حاملة مناطيد (سفينة) Balloon ship
- Airport marker beacon
                                                 — Cieling balloon منطاد قياس الارتفاعات
            \times مع مرشد لاسلكي للملاحة الجوية
- Airway marker beacon
                                                             × مع منطاد التجربة ـ منطاد مرشد

    Pilot balloon

        × مع مرشدة لاسلكية متساوية الاشارة

    Sounding balloon

                                                                          x مع منطاد السبر
- Equisignal beacon
                                                                     × مع منطاد التموين

    Supply balloon

    Flashing beacon

                         x مع مرشد مومض
                                                 (Band)
                × مع مرشدة لأسلكية للهبوط
                                                 - Frequency band
                                                                            (مط) نطاق التردد

    Instrument landing beacon

                                                            × الصواب (مع): حزمة التردد
                          (مط) منارة لاسلكية
- Radio beacon
                                                 Bank
                                                                  (مط) میل جانبی
× یضاف (مع): عطوف
_{	imes}يضافي _{	imes} (مع): مرشد _{	imes}
              ونقترح منار ، بدل منارة
                                                              (مط) مؤشر الميل الطولى والجانبي

    Bank-and-pitch indicator

                    x مع مركز ارشاد لاسلكي
                                                 x الصواب: مومىء العطوف الطولى والجانبي)
- Radio-range beacon
                                                 - Angle of bank
                                                                         × مع زاوية العطوف
(Belly)
               x مع مدرج ، هبوط وقتي ز
                                                                         (مط) دوران مائـــل
                                                 Banked turn

    Belly landing strip

                                                               × نقترح: عطوف مائل
```

```
(Blast)
                                                   (Bench)
- Sand blasting
                            (مط) نسف رملی
                                                   — Bench test
                                                                          (مط) اختبار على النضد
     🗴 يضاف (مع) سفع رملي . سفي رملي
                                                               x تضاف (مع) اختبار منضدی
                   x مع منيطيد . منطاد صغير
Blimp
                                                   Bending
                                                                                  (مط) انحناء
                                                       × يضاف (مع) حنى ، التواء ، انعطاف ،
                  _{\times} مع اقتراب اعمى (طيران)
- Blind approach
                                                   — Bending moment
                                                                                (مط) عزم الانحناء
                                                           × يضاف (مع) عزم الالتواء أو اللي
× مع ابرار اعمى ( هبوط على الارض بلا رؤيـــة )

    مع محور موتر (وزن مظفر)
    Bent axil ( لمجلات الهبوط )

- Blind landing
      × وهو اصح من (مط) هبوط اعمى .
                                                                  (مط) تجاوز _{-} انحیاز (کهربائی ) _{\times} یضاف (مع) : استقطاب
                                                   Bias
Bogie
(مط) مجمع العجلات (رمط) مجمع العجلات الدرجان (زنة الذوبان) ×
                                                           × مع اشارة غسقية او شفقية (طيران)

    Bogie bracket مع حاصرة عجلات الدرجان

      × مع الأنبوب المستعرض لعجلات الدرجان
                                                   مع عمى الطياريــن الوقتــي .
Blacking out
- Bogie cross tube
                   x مع حامل عجلات الدرجان

    Bogie frame

                                                   مع عمى الطيارين الوقتى . تعتيم Black-out
              مزلقة دالة لعجلات الدرجان
                                                               × مع زاوية الريشية ( في المروحة )

    Bogie guide slide

                                                   - Blade angle
- Bogie wheels
                      x مع عجلات الدرجان
                                                   - Blade beam
                                                                              x مع ذراع الريشة
            x مع قاذف القنابر . مسقط القنابر
                                                   \sim Blade element ( المروحة \times

    Bomb dropper

                                                               x مع باطن الريشة ( في المروحة )
Boot
                             - Blade face
   x بضاف (مع) حذاء عال ، حذاء الجندي
                                                                    × مع تداخل ريشـات المروحة

    Flying bool مع حذاء الطير از الطيار الطيار .

    Blade interference

                                                  × مع مبين خطوة المروحة
Blade pictch indicator —

    Boundary light

                          (مط) ضوء الحدود
× يضاف (مع) ضوء أو مصباح تحديد الارض
                                                   — Blade retainingnut مع حمولة زنق الريشة 	imes
- Bow wave
                            (مط) موجة أمامية
            🗴 يضاف (مع) موجة الجؤجؤ
                                                   - Blade root
                                                                              x مع أصل ألريشة
       مزلقة الجناح . زمام وقاية الجناح
- Bow wing skid
                                                           مع مقطع الريشة ، مقطع في الريشة
                                                   - Blade section
                        مع جناح مشكول

    Braced wing

                                                   - Blade-shank
                                                                             x مع جسم الريشة
Bracketing
                (مط) × (الشرح غير مفهوم ؟)
                                                   🗙 مع جهاز توقيف الريشة Blade stop gear ----
               (مط) فرملـــة
× الصواب: مكبحة ، مكبح
Brake
                                                   🗙 مع طرف الريشة (Blade tip (or tipping)
                (مط) فرملة هوائية
× الصواب: مكبحة هوائية
— Air brake
                                                   Blanket
                                                   x يضاف (مع) بطانية ، لحاف ، غلاف ، ستار
                  (مط) القوة الحصانية الفرملية
                                                   🗙 مع غطاء واق (طيران) — Blanket cover

    Brake horse power

                                                   الذيل ) مع ، حجب ( سطح الذيل ) \times Blanketing (of tail surface)
× الصواب: القوة الحصابية للمكبحة . او
               القوة الحصانية الكبحية
```

x مع البصلة (المفنطيسية) ذات القرص (طيران) Card (magnetic) compass Compass card x مع دائرة الرياح (مط) بضاعة . بضائع × يضاف (مع) : حمولة ، شحنة Cargo Cargo aircraft - rreignt aeroplane مطائرة بضائع \ كائرة بضائع \ كائرة شحن) لمطابقة الشـــرح \ Buffetina الانكليزي Cabane Carriage (مط) نقسل × بضاف: عربة ، شاحنة ، حمل (Carrier) — Aircraft carrier حاملة طائر ات عجلة العربة ، نصف تقلب راسى (طيران) Cart wheel — A.A. cart wheel sight الطائـــ ات × مع انهاض الطائرات بالمنجنيق Catapult launching Category (مط) فصيلة – فئة x بضاف (مع) : صنف . طبقة الارتفاع والرؤية غير محدودين C.A.V.U. (ceiling and visibility unlimited) (مط) الحبد العلوي . . . الخ (مط) × الصواب (مع) اوج . سقف . أقصى ارتفاع . المسافة بين الإرض وقاعدة (Cabre) السحاب . (ويوضع (مط) كشرح بيسن (مط) الحد العلوى المنظري (المطلق) Absolute ceiling \times الصواب : (الأوج المطلق ، أو السقف المطلق) ترجمة للمصطلح الانكليزي ، ويوضع الشرح بين قوسين . علما بأن (المنظسري Camber. خطأ مطبعي وصوآبه (النظرى) طبقـــ للشرح الفرنسي - Service ceiling الحد العلوي العملي الحد العلوي العملي $_{ imes}$ نقترح : الأوج العملي . السقف العملي $_{ imes}$ × مع منطاد السقف ، منطاد الأوج (منطاد لتحديد Ceiling balloon الارتفاع)

مومىء ارتفاع السقف (أقطى ارتفاع السحاب)

X مع القطاع الأوسط مع د القطاع الأوسط

- Ceiling-height indicator

(مط) العزم **الفرملي** - Brake torque x الصواب : العزم الكبحي او المكبحي - Braked vertical descent (مط) نزول عمودي مفرمــل 😠 الصواب : مكبوح بدل مفرمل × مع حشوة خارقة . حمولة الخطر (طيران) - Breaking charge (مط) دفدفة ـ رفوفة × يضاف (مع): مجموعة الذيل × مع كوخ ، عمود الجناح (مط) مقصورة × يضاف (مع) : حجرة الطيار أو مقصورة الطيسار x مع امداد هواء المقصورة — Cabin-air supply $_{ imes}$ مع ارتفاع المقصورة (الضفطى) $_{ imes}$ Cabin altitude \times مع مفتاح تحويل المصابيح الجانبية (طيران) \times Cabin side lights switch \times مع شحان المقصورة (طيران) - Cabin supercharger (مط) النقل الداخلي المحظور ـ كاوبتاج (مط) Cabotage × الصواب: كابوتاج ، بدل كاوبتاج — Tail down cabre مع الطيران المشب X (أي الذيل الى أسغل) (مط) علامة نداء - Call sign x يضاف (مع) : رمز النداء. — Calm belt \times مع منطقة الهدوء (طيران) × مع نسبة الأحديداب (لسطح الانسياب) (طيران) — Camber line × مع خط الاحديداب مع طائرة ذيلها أمام الجناح
 Canard airplane x مع طائرة ذات سطحين بجناحين متقاطعين - Cantilever biplane 🗡 مع الشريحة الحانية (طيران) Cap strip 🔾

(مط) السر الإعانة الملك السر الإعانة الملك المل

٧ الصواب: تأثير ، بدل أثر

```
(مط) دوران حول المطار ( ص 97 )
                                                   Centre of thrust (طيران) د مع مركز الدفع
- Aerodrome circling
× تحذف لورودها في الصحفة السابقة أي 96
                                                   Centrifugal
                                                                     (مط) ضاغط بالطرد المركزي
                                                          × نضاف (مع): طارد مرکزی ، نابذ
— Aerodrome traffic circuit ( 97 ص )
                                                                     (مط) شهادة صلاحية للطيران
                      (مط) دائرة حركة المطار
                                                  Certificate of airworthiness
                      ٧ سائلة بدل حركة
                                                  الأفضل: جدارة بدل ( صلاحية ) التي لها
(Civil)
                                                                       معان أخرى
                      x مع طائــرة مدنيــة
- Civil aircraft
                                                                          (مط) اختبار الصلاحية
                                                  Certification test
                      × مع طائرة مدنية
- Civil airplane
                                                        × الأفضل: اختبار الجدارة أو اللياقة
                        × مع الطيران المدنى
- Civil aviation
                                                                    (مط) بشهد بالصلاحية للطيران
                  x مع مدرسة الطيران المدنى
                                                  - (To) certify as airworthy

    Civilian flying school

                                                                        القابلية للطيران
                           (ص 98)
Load classification
                          (مط) مؤشر الحمولة
                                                  (Charge)
                                                  - Landing charge (مط) رسم الهبوط (مط) × الأفضل: الإبرار بدل الهبوط تجانسا
                     × مومىء بدل مۇشىر
                              ( ص 98 )
             (مط) تصريح مراقبة الحركة الجوية
                                                                               مع (مع)

    Air traffic control clearance

    Storage charge

                                                                            (مط) رسم الايواء
                                                  رسه الايواء الايساداع ، لان الفضل : رسم الخزن او الايساداع ، لان
                   × السابلة بدل الحركة
        _{	imes} مع اجازة طيران . شهادة ملاحة حولة
                                                                الابواء تكررت لمعنى آخر
Clearance of aircraft
                                                  (Chart)
                                                  (مط) خريطة جوية Aeronautical chart
           _{\times} مع الارتقاع الأدنى ، المسافة الدنيا
                                                               × يضاف (مع) خريطة طيران

    Minimum clearance

                                                                        (مط) خريطة جوية عالمية
(مط) علـــم المنــاخ
× نقترح : المناخيات وتشرح بين قوسيــن
( علــم المنــاخ )

    World aeronautical chart ICAO

                                                                      × طيران ، بدل جوية
                                                  - Night-flying chart مع خريطة طيران ليلي X
Climbing flight
                     \times مع طيران صعودي
        x مع القدرة على الصود ، قوة الصعود
                                                  - Pilot chart
                                                                          x مع خريطة الطيار
Climbing power
                                                  (Chassis)
                      x مع اختبار الصعود
Climbing test
                                                   × مع عجلات الهبوط . عجلات الابرار ( للطائرة )
                        x مع دوران صاعد
Climbing turn
                                                  - Landing chassis under carriage
                  x مع طائرة عابرة المحيطات
Clipper
                                                  (Chief)
                                                                      × مع رئيس اركان الطيران
       \times مع طقس مناوىء (غير ملائم للطيران )
                                                  - Chief of Air Staff (C.A.S.)
Closed weather
                                                  — Chord line
                                                                         × مع وتـر الجنـاح
(Cloth)

    Fliying clothing

                     x مع لباس الطيـــران
                                                  (Circle)
                                                                         × مع طیران دائــری
                                                  — Lufbery circle
(Cloud)
                                                  Circuit
           × مع بكاء السحاب ( هطول الماء منه )
                                                                         x نضآف: دورة
— Cloud burst
```

Ţ,

x مع كفاف جلدي حول مقعد الطيار Cockpit، rim padding	\times مع قلنسوة . غفارة (سحابة فـــوق سحابة أو فوق قمة جبل) Cloud cap
Code beacon (يوميء بالرمز \times	x مع أوج السحاب . أقصى ارتفاع السحاب .
X مع معجم الرموز . كتاب الرموز Code book	 × مع اوج السحاب . اقصى ارتفاع السحاب . — Cloud ceiling
× مع رموز الارتباط الجوارضي × Air-ground liaison code	— Cloud chamber مع غرفـــة غيميـــة ×
× مع طائرة تجارية . طائرة نقل	— Cloud form بمع غيم طباقسي ×
Commercial airplane	× مع غيم كهربي . غيم الكتروني — Cloud of electrons
مع اتصال جوي ، اتصالات جوية ، تخاطب جوي $ imes$ Airway communication	
(مط) کفاءة ، اهلیة	 Cloud of gas مع سحابـــة غـــاز Cloud of shellburst مع دخان الانفجار
× يضاف : جدارة ، لياقة ، اختصاص	•
(مط) آلة حاسبة . جهاز حاسب	× مع نقطة التفيش . نقطة التغيم Cloud point ×
x نقترح : محسبة X	\times مع رکام (سحاب) متوسط \times Alto-cumulus cloud
(مط) مخلوط اسمنتي . خرسانة Concrete × نقترح : الأبرق ، تنسيقا مع معجم النفط	× مع رکام رهج طبقی Alto-stratus cloud –
(مط) الوزن المقرر للهبوط Design landing speed	— Anvil cloud مع غيم سندانـــي ×
× للابراد (أى الهبوط على البر) ، بدل للهبوط	— Bursting cloud كمع دخان الإنفجار ×
Determination of direction مع تحديد الاتجاه ×	× مع رکام (سحاب) . قزع
Altitude determination مع تحديد الارتفاع ×	Cumulo-nimbus cloud
(مط) اختبار الغرقعسة Detonation test × الانفجار ، بدل الفرقعة	— Layer form cloud خيم طباقي ×
رمط) قــارب Dinghy	$_{ imes}$ مع معصرة (سحابة ممطرة) $_{ imes}$ Nimbus cloud
/ X يضاف: قارب عريض ، فلك	— Strato-cumulus cloud مع رکام رهج طبقي ×
(مط) مروحة الدفع المباشر Direct-drive propeller	
يضاف (مع): شحان يدار مباشرة X	 مع سحابة عابرة . غيم زائل او منقشع Transient cloud
Chord direction . ج مع اتجاه حبل الجناح ×	Coasting flight مع طيران انسيابي ×
Drag direction الربح النسبية ×	 مع الغطاء المنزلق لوكنة (غرفة) الطيار Cockpit canopy
(مط) خطورة (مط) خطورة (مط) × الصواب : كربة ، محنة ، استفاثة	
	x مع مقود حجرة الطائرة ، مقود مركز القيادة X
(مط) نسداء نجسلة (مط) كالمعالة استفائة المعالية	X مع فرضة في غرفة الطيار Cockpit cut-out
(مط) اتصال النجدة Distress communication	× مع التدريب على أجهزة وكنة (غرفة) الطيار × Cockpit drill
× الصواب : اتصال الاستفالة ، مخابرة الاستنجاد	Cockpit driii Cockpit heater مع مسخان بدن الطائرة ×
التردد الخاص بالنجنة Distress frequency	× مع مسلحان بدن الطائرة × مع عطاء وكنة الطيار
(مظ) التردد الفاض فلفيات الموادة الموادق الموادة المو	Cockpit hood (or inclosure)
(مط) رسالة النجدة كالمحدة الاستفائة ، بدل النجدة	x مع نموذج مصطنع لوكنة (غرفة) الطيار ×

(مط) قيادة ثنائية Dual control	(مط) اشارة النجنة Distress signal
× يضاف (مع): قيادة مزدوجة ، مقود مزدوج	× الصواب : اشارة خطر . استغاثة
(مط) هوائـــي وهمـــي Dummy aerial × هوائي زائف	(مط) حركة النجدة Distress traffic (مط) × الصواب: سابلة الاستفاثة
× مع طيران التحمل ، طيران زمني	Air district مع منطقة جوية ، منطقة طيران $ imes$
Duration flight	× مع انقضاض . هبوط انقضاضي Nose dive
(مط) ضفط دینامیکی Dynamic pressure (مط) ضفط دینامیکی ×	x مع صعد بعد الانقضاض
	— To pull out of a dive
(مط) استقرار دینامیکی Dynamic stability) × یضاف : استقرار حرکي	(مط) تنـــوع × يضاف تباين . اختلاف
x مع غطساء الأذن Ear cap	رمط) فرملة الانقضاض Diving brake
Ear defenders الأذن ×	رسار کو استان کا است
Ear muffs الأذن ×	Dock × مع
Ear pressure کے مع ضفط اذنی	 × مع
مط) سماعــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(مط) الحركة الجوية الداخلية
× مسمعة ، بدل سماعة ، ويضاف (مع) : مسمعة راسية هاتعية	Domestick air traffic ما السابلة ، بدل الحركة x
Eddying wind بالضطراب × مع ريح الاضطراب	× مع طلاء . طلاء قماش أجنحة الطائرات Dope
(Edge)	— Airship dope × مع طلاء قماش المناطيد ×
ردوست) . مع حافة الاقبال . حافة الهجوم ×	× مع مع الريح . تحت الريح ×
— Leading edge	× مع شوط الهبوط Down-stroke
ب مع حافة الإدبار . حافة الهرب $ imes$ Trailing edge	(مط) نفحـــة هابطــة (مط) × عصفة أو هبة ، بدل نفحة
(Effect)	x مع تيار هابط ، ريح نازلة
راءانان (على القوة الحاملة للأجنحة) × مع تأثير الأرض (على القوة الحاملة للأجنحة)	Downward current
— Ground effect	(Drag)
(مط) الحد الفعال الحدادة الفعالة ×	(مط) مقاومة مستحثة Induced drag — × يضاف: او محرضة
 ٠	(مط) معامل المقاومة Drag coefficient
Effective pitch of propeller	× يضاف (مع): معامل السحب
/P##alanayA	(مط) صــرف
(Efficiency) × مع كفاية نسبية ، توزيع الحمل على اجنحــة الطائرة ذات السطحين	 یضاف: تصریف (المیاه) ، نزح المیاه ، جریسان
— Relative efficiency	 مع تدریب ، تعلیم ، ترویض ، درس ، تحضیر Drill
(Effort)	× مع تدريب على الاركاب (في الطائرات)
— Tractive effort (في الطائرة) × مع جهد الجر (في الطائرة) ×	Drill for emplaining
(Eight) مع طبران على شكل 8 حول عمودين × ×	× مع الضغط البارومتري الجاف
Eight around pylons	Dry-air pressure

```
x مع الطائرة المكافئة المفردة الجناحين
                                                                                                       x مع طيران دفيق على شكل 8 حول الأعمدة
 - Equivalent monoplane
                                                                                               - Eight on pylon
  - Equivalent wing
                                              x مع الجناح المكافىء
                                                                                                        × مع طيران على شكل 8 مؤلف من انعطافين
                                                                                               على 45 درجة بينهما طيران مستقيم — Four bank eight
                                          (مط) جهاز تصحيح الخطأ
 Error correction device
                                                                                               x مع طيران على شكل 8 افقية يتضمن الانقضاص
                               x يضاف: مصحاح الخطأ
                                                                                                والإنَّمطاف والصَّمود Lazy eight

 Position error (طيران )

                                                                                                Elevator
                                                                                                                                                         م(ط) رافعــة
 خطأ الدلالة . خطأ الارشاد . خطأ القيادة
                                                                                                        × الصواب: مصعد ، مرفاع ، رافوعة
 - Pilot error
                                               (في الطائرات)
                                                                                                                         (مط) زمام الرافعة . موجه الرافعة
                                     x مع طائرة مقاتلة للحراسة
 Escort fighter
                                                                                               Elevator control
                                              (مط) حرارة غاز العادم
                                                                                                       x الرافوعة ، بدل الرافعة ، في كليهما
 Exhaust gas temperature
                                                                                               (مط) الموجــة الرافع . المواب : الموجه الرافع . يضاف (مع) : ×
                                  🗴 حوارية ، بدل حرارة
 (مط) مشعب العادم (مط) درمط) د
 Exhaust manifold
                                                                                                                                    سطع رافع عاطف
                                                                                                                             x مع جهاز عوم الأمن للطائرات
                                                                                               Emergency floatation gear
 Experimental flight
                                                 م(ط) رحلة تجريبية
                                                                                               Empennage ( في الطائرة 	imes
                          ٧ الصواب : طيران تجريبي
                                                                                              × مع ركب الطائرة . اركب في الطائرة. حمل الطائرة
 (Facilities)
                                                                                               Emplane

    Aviation facilities

                                          x مع تسهيلات الطيران
                                                                                               Endurance test
                                                                                                                                         × مع اختبار الاطاقــة
 × الصواب : اخفاق . عطل . خطأ . سقوط.
                                                                                              (Engine)
                                                   انقطاع
                                                                                              - Jet engine
                                                                                                                                                 x مع محرك ثقاث
(Connection)
                                                                                                                                    x مع محرك بالدفع النفاث

    Air connection

                                                 x مع ارتباط جوي
                                                                                              - Jet propulsion engine
                               × مع قوانين الطيران التلمسي
                                                                                              - Engine nacelle
                                                                                                                        (مط) مقصورة المحرك elle:
مضاف (مع): كن المحرك ×
- Contact flight rules (C.F.R.)
                                                                                              — Pulse-jet engine 🗓 مع محرك نفاث نبضي 🗴
                               (مط) مراقبة ( الحركة الجوية )
Control (of traffic)
                                                                                              (Enteing)
                                   × السابلة بدل الحركة
                                                                                                    × مع حافة الاقبال . حافة الهجوم (طيرأن )
                                                                                              Entering edge
(مط) ( ص 123 ) x تنقل الى موضعها الهجائي في
Control area
                                                                                              (Envelope)
                                                                                                                            (مط) شكل V-N لبيان النفحة
- Air traffic controller
                                                       ا ( ص: 124 )
                                                                                             - Gust V-N diagram
                                     (مط): مراقب الحركة الجوية
                                                                                                                × العصفة أو الهبة ، بدل النفحة
                                   × السابلة بدل الحركة
                                                                                             (Environment)
  (مط) مفسر الصطلحات الرمزية ، مفسر الشفرة
                                                                                                                (مط) خريطة المناطق المجاورة للمطار
- Code converter
                                                                                             - Aerodrome environment chart
            نضاف: جهاز الشفرة ( ص 125 )
                                                                                                          × الصواب: خريطة مكتنفات المطار
(Equipment)
                                                                                                × مع معدات تهيئة المطارات ، معدات أرضية
                                       (تضاف ص 127)

    Counter-rotating propeller

                                                                                             — Ground equipment
```

- Flight crew (مط) طاثم قيادة الطائرة Coupler (مط) مـــزاوج ب يضاف : خطاف (جهاز ربط المركبات) × يُضاف: نوتية الطائرة (مط) مؤشر ذو ابرتین Cross pointer indicator Coupling (مط) مزاوجـــة × يضاف : ربط . وصل . وصلة . رباط × مومىء ، بدل مۇشر x مع توهين التحادث التداخلي x مع دليل الاتجاه . دليل الطريق Cross-talk attenuation Course indicator x مع التحادث التداخلي المقلوب × مع الطريق المقرر (الواجب اتباعه) Cross-talk inverted Course to be flown Course وردت في ص 127 ومقابلها الشمرح (مط) رياح جانبية (عرضية) الفرنسي: Cours والشرح العربسي Cross-wind مسآر جُوي _ اتجاه الطيران . وآدرجـــت × الصواب: رياح متعامدة أو متعارضة تحتها عدة مصطلحات . ثم وردت في ص 128 مع مركبة الرياح المتعارضة × Cross-wind competent ومقابلها الفرنسي Couche والعربي : طبقةً ، وادرجت تحتها كلمات أخرى . وهذا يشوش عَلَى مَن يبحث على مصطلَّلح من مركبَّسات ريح الحط متعامدا مع الريح \times Course بمعاناها الثاني اذ يظنه غير موجود ولا يدري انه سيدرج بمعنى آخر فيما بعد . لهذا نقترح فى جميع المصطلحات المماثلة ذكر كل معاني المصطلح الإنكليزي سلفا ثم ادراج حميع مركباته حسب تسلسلها الهجائي وعلى ريح الاقلاع متعامدا مع الريح \times Customs مذا يكون المصطلح هكذا: مسار جوي . اتجاه الطيران S طبقــــة 🗴 الصواب : كمارك ، والمصريدون الذيسن يكتبونها بالجيم ينطقونها بالكاف ايضًا . ×وتبدل الكلمة (المصطلحــــات الثلانـــة cours Course couche ثم تدرج جميع المصطلحات المركبة حسب التالية أيضا في (مط) . موضَّعها الهَّجائي من الصفحتينُ 127 و 128 x مع تجويف الجناح Cut out of the wing على أن الصواب هُو : غشاء . بالإضافة الى × مع قطع الاشعال (في الطائرة) (Covering) To cut the gun × مع تغليف بدن الطائرة Cyclone — Fuselage covering (مط) زوبعة ، عاصفة دائرية X يضاف (مع): اعصار حلزوني (مط) زعنفة الفطاء . قلابة الفطاء Cowl flap ٧ قلابة ، بدل قلابة (مط) منطقة خطرة × يضاف: منطقة الخطر Danger area x مع نفس المعنى السابق اي (زعنفة الفطساء . قلابة الفطاء) (Cowl gill (or flap) (مط) جهاز اعداد البيانات (Cradie) Data processing machine مع سرير البناء (للطائرة) . محمل الانشاء × يضاف (مع): آلة تحليل العطيات - Building cradle (Date) (مط) قدرة تحمل الارتطام . قدرة تحمل الهبوط المنسف Crash ability (مط) خط التاريخ الدولي - International date line \times تحملیة ، بدل قدرة تحمل \times فی کلتیهما × بضاف (مع) : خط تبدل التاريخ (خـط ُ الزوال 180 درجة) Crash hamlet × مع خوذة الارتطام $_{ imes}$ مع تقدير الموضع ، حساب الموضع x مع هبط متحطما في المطار Dead reckoning Crash landing on the field Deceleration Crew (مط) طاقم × يضاف: نوتية والمفرد: نوتي . × ُ يَضَاف : تبطئة . ابطاء . تخفيض السرعة

```
- Field manual
             (مط) دلیل میدانی anual
× یضاف (مع) : کتیب المیدان
                                                     Decompression
                                                                                (مط) ازالة الضغط
                                                                  x يضاف: تخفيف الضغط
                        x مع شاخص الطيران

    Field marker

                                                     Deflection
                                                                                    (مط) انحراف
                                                     × يضاف: حيدان ، انحناء ، انثناء ، حنى ،
  Fill-up traffic
                            (مط) حركسة مكملة
                      × سابلة ، بدل حركة
                                                                                  - ئنـــى
      _{\rm X} مع صندوق سكان التوجيه ( في الطائرة )

    Wind deflection

                                                                              x مع الحراف الربح
 Fin-post
                                                     Di-icer
                                                                     (مط) مزيل الجليد
× يضاف : مذيب الجليد
             x مع زعنفة الذبل ( في الطائرة )
  - Tail fin
  Fine pitch
                           (مط) خطوة دقيقة
                                                     Delayed departure
                                                                                (مط) رحيل متأخر
 ( يضاف بين قوسين : ( للمروحة ) مُثـــل الانكليزي والفرنسي )
                                                                     🗙 يضاف: مفادرة معوقة
                                                     Departure message
                                                                                (مط) رسالة رحيل
           (مط) نسبة الدقة ( للجسم الانسيابي )
                                                                     x بضاف أرسالة مفادرة
 Fineness ratio
                                                                  (مط) مكتب ارصاد ثانوي ( فرعي )
              × يضاف (مع): معامل الدقة
                                                    Dependent meteorological office
              × مع حاجي النار . مانع الاحتراق
 Fireproof
                                                                         × تابع ، بدل ثانوی
 (مط) مادة واتية من الحريق Fireproof material
                                                    Depth of modulation
                                                                             (مط) عمق الترخيم
 × الصواب: حاجي الحريق ( مادة واقية من
                                                            x نضاف (مع): عمق التضمين
                                                         _{\rm X} مع ورقة هاوية . سقوط كالورقة الهاوية
 (Fitter)
 - Aero engine fitter مع براد محركات طيران
                                                    Falling leaf
               × مع اقتراب بالقلابات (طيران)
                                                    (Fan)
 Flapped approach
                                                    Ducted fan
                                                                         (مط) مروحة ذات قنوات
                                                                     × يَضاف: مروّحة مقناة
مع زاوية الخفتان (المروحة الحوامسة ، أي
                                                    (Fatique)
Flapping angle
                    الطائرة العمودية)
                                                                     Fatigue strength
(Flare)
- Flare point
                            × مع نقطة الوهج
-- Wing-tip flare خرف الجناح ×
                                                                         (مط) اختيار الكلال العجل

    Accelerated fatigue test

              🗙 مع العودة الى الطيران الأفقى
                                                                     x المسرع ، بدل العجل
Flattening out process
                                                   Feathering
                                                                           x مع تجنيب المروحة
Flexible pavement
                   (مط) رصف مسون
× یضاف: تبلیط مون
                                                   Feeder
                                                                (مط) مفسلی
× الصواب: مغسله ، ملقسم
                      (مط) طيران . رحلة جوية
 \times يَضَاف من (مع): رف ( 3 - 5 طائرات )
                                                     × مع السيطرة على الطائرة ، التحكم في الطائرة
Flight attitude
                           × مع هيأة الطيران
                                                   - Right feel of the plane
               _{\rm X} مع تشكيل او تشكيلة طيران
Flight formation
                                                   - Fence stall
                                                                            x مع مؤجل الانهيار
(مط) رسالة برنامج الرحلة والرحيل
Flight plan departure message
                                                   (Field)
                                                                      x مع مطار . ارض الطيران

    Aviation field

                x المفادرة ، بدل الرحيل

    Field elevation pressure

             x مع استقرار ذاتي خلال الطيران
                                                  الضغط ( الجوي ) فوق ارتفاع المطار ( على
Flight hands off
                                                                         بعد عشرة اقدام)
```

```
- To fly the beam مار بالتوجيه اللاسلكي
                                                    Flight instruments
                                                                         × مع الات قياس الطيران
                        x مع حلق فوق البحر
- To fly the sea
                                                    Flight pass
                                                                            x مع ممسر جسوي
   _{\rm X} مع طار مع الريح ( أي طار والريح خلفيه )
                                                                x مع طیران اعمی ، طیران بلا رؤیة
- To fly with the wind
                                                    - Blind flight
- Flying aptitude
                       x مع الصلاحية للطيران
                                                             × مع رف محروس ، طیران محروس
رمط) قارب طائـــرة والله مائية ( قات قوقعة ) × يضاف (مع) : طائرة مائية ( قات قوقعة )
- Flying boat
                                                    - Escorted flight

    Experimental flight

                                                                              بر مع طیران تجریبی
                       × مع خصائص الطيران
                                                                              × مع طيران بلا دفة
- Flying characteristics

    Hands off flight

           × مع ادارة الطيران . ضبط الطيران
                                                                              × مع طيران بالآلات
                                                   - Instrument flight
- Flying control
                                                            × مع طیران مقلوب ، طیران علی الظهر
- Flying controls
                         x مع اسطح التوجيه
                                                   - Inverted flight
- Flying field
                                                   - Level flight
                                                                             × مع طيران أفقىي
                             x مع قلعة طائرة
- Flying fortress
                                                                _{	imes} مع طيران متواصل ( بلا _{	imes} توقف )
         × مع   الطيران دون امساك عصا القيادة

    Nonstop flight

- Flying hands off
                                                   - Passing flight
                                                                          مع طائرة معترضية
-- Contact flying المشاة المشاة x:
                                                                              × مع طیران شراعی
                                                    - Soaring flight
                      x مع طيران في تشكيلة
- Formation flying
                                                   - Solo flight
                                                                             × مع طيران فردي
                       x مع طيران على البطن
- Prone flying
                                                   (Float)
(Force)
- Cross-wind force 	imes مع قوة الريح الجانبية
                                                                             x مع طائرة برمائية

    Float amphibian

Form line
           (مط) خط التضاريس 

× يضاف (مع): خط التشكيل
                                                        طائرة عوامية (طائرة مائية ذات عوامات)
                                                   Float (sea) plane
- Gust formation time
                                                   جهاز الهبوط على الماء Float undercarriage
                             ( ص 204 )
                 (مط) مدة تكون النفخة الهوائية
                                                        جهاز الهبوط على الماء (للطائرات البرية)
                 x العصفة ، بدل النفخة
                                                   Floating gear
                × مع حركة انشوطية الى الأمام
Forward loop
                                                   (Flow)
                 \times مع قلابات فاولر (طیران)
Fowler flaps
                                                   — Traffic flow
                                                                              تيار السابلــــة
                        x مع هيكــل الطائرة
Frame of airplane
                                                   (FIV)
                 (مط) منطــاد حر ،
× يضاف : منطاد طليق
Free balloon
                                                                         قاد طائرة ، أطار طائرة
                                                   - To fly a plane
                                                   - To fly blind
                                                                              طــار عميانيــا
                  × الملاحة الحوية بمنطاد طليق
Free ballooning
                                                   طار متحسسا ( للطريق ) ، طار تحسسيا ، طار
          x مع استقرار في حالة تحرير المقاود
                                                                بالتقدير أو التخمين ، طار بالآلات
Free control stability
                                                   - To fly by dead reckoning
               × مع اسقاط حر ( للمظليين )
Free fall
                                                            طار ضد الربح ، طار في ربح معاكسة
× مع طیران حر . طیران طلیق Free flight
                                                   - To fly into the wind
                                                                          طار مستقيما ومستويا
       × زوبعة حرة ( زوبعة الذيل.) ( في الطائرة )
                                                   - To fly straight and level
Free vortex
```

```
(مط) خطوة هندسية
                                                                        (مط) تردد صوتي ( ص 208 )
 Geometrical pitch (of propeller)

    Audio frequency

          x يضاف بين قوسين (للمروحة)
                                                                               يظهر ان auio
                                                       غلط مطبعي ? وصوابه :
           x مع سرعة الاستقلال (طيران مائي)
                                                                                               audio
                                                      - Frequency modulation مط) ترخيم التردد
 Get-away speed
                                                                   × يضاف (مع): تضمين التردد
 Gill cowling
                 \times مع اغطية خيشومية (طيران)
                                                                           (مط) مراقبة دولة للترددات
 Givry correction
   ivry correction جفري جفري ، بدل جفري ، بدل جفري ×
                                                      - International frequency monitoring
                                                                   x الصواب: دولية ، بدل دولة
  (مط) . . . . . ثلج صافی Glazed ice (itc)
۱ الصواب : جلید صاف ، بدل ( ثلج صافی )
                                                      (Friction)
                                                                        × مع مقاومة الاحتكاك السطى
Glide, gliding
                         (مط) الحدار ، الزلاق
                                                      - Surface friction drag
x يضاف (مع): طيران شراعي . طيران صاف
                                                      Front of wing
                                                                                 × مع اقبال جناح
X مع اقتراب انحدار (طیران) Glide approach
                                                      (Fuei)
                            x مع حط انحداری
Glide landing
                                                                                × مع وقود طائرات
                                                      - Aviation fuel
                   x مع هبوط صاف او شراعی
Glide pain
                                                      Funnel
                                                                            (مط) مخــروط
× الصواب: قمــع
    × مع اطلاق الصافة . اطلاق الطائرة الشراعية
Glider launching
                                                                       (مط) سحابة مخروطية
× الصواب: سحابة قمعية
                                                      - Funnel cloud
(Grade)
- Noise level
                                 ( ص 221 )
                                                      (مط) جسم الطائرة (مط) . قفصص × الصواب (مع) : بدن (الطائرة) . قفصص (الطائرة)
(مط) x هذا المصطلح لا علاقة له بهذا الموضوع .
بحذف او يبحث عن اصله في معجم الطيسران
                           ألفرنسي الانكليزي
                                                      Gale warning
                                                                                (مط) انذار بریاح عاصفة
                               ( ص 221 )

    Gust gradient distance

                                                                  x الصواب (مع): تذير العاصفة
                      (مط) مسافة انحدار النفخة

    الصواب: العصفة أو الهبة ، بدل النفخة

                                                      Wind gauge
                                                                                  x مع مقياس الربح
- Horizontal temperature gradient
                                                      (مط) ( ص 215 ) × يقدم ويوضع في محله الهجائي
                     (مط) الميل الحراري الأفقي
                                                      Change of gauge
          ٧ الصواب: التدرج ، بدل الميل
                                                      Narrow gauge system
                                                                                       (مط) (215)
                                                      × هذا المصطلح أيضًا يوضع في موضعه الهجائي
(مط) _{\rm X} وردت هذه الكلمة مرتين ص 221 وبعد Gradient وبعد كل منهما مصطلحات مركبة منهما .
                                                             (مط) مسقط جلوس الاسطواني المستعرض
الصواب ادماجهما وادماج مركباتهما كذلك كل
الاصطلحات المجزاة المماثلة في المعجم
                                                      Gauss transverse cylindrical projection
                                                                x الصواب: كاوس ، بدل جلوس
                    (مط) زاوية جريئتش الزمنية
                                                      (Gear)
Greenwich hour angle
                                                        × مع عجلات هبوط زيتية (اي ذات مخمد زيتي
                                                      - Oleo gear
                × غرینویش ، بدل جرینتش
        (مط) زاوية جرينتش الزمنية لبرج الحمل
                                                                         (مط) نداء عام لجميع المحطات
Greenwich hour angle of Aries
                                                      General call « to all stations »
               × غرینویش ، بدل جرینتش

    توضع بين قوسين (لجميع المحطات) مثل الإنكليزي والفرنسي

                 (مط) توقيت جريئتش المتوسط
Greenwich mean time
                                                      General declaration
                                                                  (مط) اقسرار عسام (aration )
خیاف: بیان او تصریح عام )
              × غرینویش ، بدل جرینتش
```

```
(مط) ربح أماميـــة
× يضاف (مع) : ربح معاكسة
  - Head wind
                                                    (مط) خط طول جريئتش Greenwich meridian
                                                                  × غربنویش ، بدل جربنتش
 Heated clothing (طيران ) دية مدفئة (طيران )
                                                    Ground crew
                                                                            x مع نوتية ارضيون -
 Heavy landing
                             x مع حط عنیف
                                                         x مع المسافة المطلقة ( بالنسبة الى الأرض )
                                                    Ground distance
         x مع اسفاف . طيران على وجه الأرض
 Hedgehop
                                                                 x مع مباشرة الطائرات على الارض
                    (مط) تخطية الحواجز
× تخطى ، بدل تخطية
 Hedge hopping
                                                    Ground handling of aircraft
                                                                    × مع حالة الاستعداد للطيران
             x و و نضآف (مع) : طیران مسف
                                                   Ground readiness
الارتفاع الكلي للطائرة \times Height overall of an aircraft
                                                   Ground reflection
                                                                        x مع الانعكاس على الارض
                                                                        x مع اشارة تعرف ارضية
 (مط) هليوكوبتـــر هليكوبتر . ويضاف: حوامة . ×
 Helicopter
                                                   Ground recognition signal
                                                   Ground speed
                                                                            (مط) السرعة الأرضية
 نقطة تُفرِق الحوامات ، او الطائرات العمودية
                                                   × يضّاف (مع): ( السرعة المطلقة بالنسبــة
 Helicopter break out point
                                                                            الى الأرض )
 نقطة الاسقاط بالحوامات ، أو بالطائرات
                                                   Ground staff
                                                                            x مع افراد ارضيون
 العموديسة Helicopter drop point
                                                                   (مط) نفخة هوائية . هبة ريح
                                                   Gust
× مع المر الجوي للحوامات ؛ او للطائرات العمودية
                                                                        عصفة ، بدل نفخة
Helicopter lane
                                                   كذلك توضّع عصفة بدل نفخة في المصطلحات الخمسة التالية في معجم (مط)
(مط) منصة مطار هليوكوبتـــر
Helipad, heliport deck, pad
× الصواب: منصفة مطار حوامات ، او
                                                                       (مط) عامل تخفيف النفحات
         طائرات عمودية ، أو هليكويتر
                                                   Gust allevating factor
                      وليس هليوكوبتر
                                                                  العصفات ، بدل النفحات
                                                   وكذلك توضع العصفة بدل النفحسة
Heliport
                         (مط) مطار هليوكوبتر
          ٧ الصواب: مثل الكلمة السابقة
                                                   والعصفات بدل النفحات في مصطلحات
                                                   ص 229 والصطلحات الثلاثة الاولى مسن
High pressure area,
                                                                            (ص 230)
                                                              (مط) طائرة هليكوبتيرية × يضاف (مع): طائرة عمودية
وردت تحتها (high) والقصد منها غير
                                                   Gyroplane
                       مغهـــوم
× مع فرط التـــوازن
High lift
                                                  (Hang)
                      x مع جناح عالي الرقع
                                                         \chi مع سلك التعليق ، سلك أمن الصمام
High lift-wing
                                                  - Hang wire (flare)
High-speed aircraft مع طائرة عالية السرعة ×
                                                  (Head)
High-speed figure x مع معامل سرعة الطيران x

    Cylinder head

                                                                           (مط) راس الأسطوانة
               × مع نفق (هواء) عالي السرعة
                                                  × يضاف (مع): غطاء المحسرك، غطساء الاسطوانية
High-speed (wind) tunnel
High spy
                        × مع طیار راصد
                                                       (مط) جليد ابيض صاب . صرير صلب . . الخ
            × مع طائرة مفردة عالية الجناحين
                                                  Hard rim
                                                        الم نعرف المقصود من ( صربر ) هنا \times
High-wing monoplane
                                                  × مع مجموعة السرعة الهوائية ( أنبوب الضغـــط
Holding procedure
                           (مط) نظام الانتظار
                                                  -- Air speed head
             x يضاف: اجراءات الانتظار
```

```
(مط) توجــه
× يضاف (مع) : طيران العودة بالتوجيــه
الراديــوي
  — Airscrew hub
                            x مع سرة المروحة
           × مع ديناموميتر يركب في سرة المروحة

    Hub dynamometer

                                                                   × مع اجراء التوجه الى مدرجة الحط
  Hull
                        (مط) جسم . جوف الطائرة
                                                       Homing procedure
                × يضاف (مع): بدن الطائرة
                               × مع بدن المنطاد
                                                          × مع الانحراف الاتجاهي العنيف (طيران مائي)
  - Airship hull
                                                       Hookina
                        x مع بدن الطائرة المائية
  - Seaplane hull
                                                       (Hopping)
                         x مع الجغرافيا المائية
  Hydrography
                                                                قفز الغيم ( مناورة للظفر بالهدف )
                            (مط) مقياس الكثافة ؟
  Hydrometeor
                                                       - Cloud hopping (tactics to sneak to the
  × الصواب (مع): ظاهرة جومائية (أي جوية مائيسة)
                                                          target)
                                                                      × مع زاوية ميل الأفق (طيران)
                                                       Horizon dip
                  x مع طائرة مائية . زلاقة مائية
  Hydroplane
                                                       Horizontal flight
                                                                                  × مع طيران افقني
  Ice
                         (مط) ثلج
× الصواب: جليد
                                                       Horizontal level flight
                                                                                 × مع طيران مستقيم
               (مط) تراكم الثلج
× الصواب: الجليد بدل الثلج
  Ice accretion
                                                                           (مط) اميك الحراري الأفقي
                                                       Horiozntal temperature gradient
                  (مط) قلنسوة ثلجيسة
× جليدية ، بدل ثلجيسة
                                                                           × التدرج ، بدل اميل
 ice cap
                                                       (مط) اتزان قرني (ايرودينامي) Horn balance
 صط) تكون الثلج . ثلج lce formation, icing مط) الصواب : تكون الجليد . الصواب : تكون الجليد . انجماد او تجمد.
                                                                  × يضاف : (أي حركي هوالي)
                                                              (مط) منطقة الرياح الساكنة (الاستوائية)
                                                      Horse latitudes

    lcing, ice formation مطد) تثلج . تكون الثلج

                                                      × يضاف (مع): اقليم شديد الحرارة (بين
المدارين )
 × ألصواب : تكون الجليد ، انجماد أو تجمد.
                                                                        (مط) القدرة الحصانية الفرملية
                                                      - Brake horse power
 - loing index
                           (مط) دليل تكون الثلج

    الصواب: المحية ، بدل الفرملية

                        الجليد بدل الثلج
                                                               (مط) مخلوط ساخن من الاسفلت المسلح
وتوضع الجليد بدل الثلج في المصطلحيس
                                                      Hot-mix asphalt concrete
التاليين أيضًا ، كما توضع كلمة ( موميء )
                                                              x الصواب : الزفت ، بدل الاسفلت
                          بدل (مۇشر)

    Gree hour angle

× مع مروحة مبطئة ( اى دائرة بالسرعة البطيئة )
                                                                                 (مط) (ص 240)
                                                                    × لا يوجد شرح عربي مقابلها
Idling propeller
                                                     بل شرح فرنسي نقط . والظاهر أن فيها خطأ
مطبعسا
                         x مع السرعة البطيئة
Idling speed
           × مع مخروط مضاء لبيان اتجاه الربح
                                                                                      ( ص 240 )
Illumed wind cone

    Greenwich hour angle of Aries

                                                               (مط) زاویة جرینتش الزمنیة برج الحمل
× غرینویش ، بدل جرینتش
Impeller
                             (مط) مروحة دفاعة
     × َ تَضاف : عنفة ، دوار ، رذاذة نابذة
                                                     H-hour
                                                                            x مع ساعــة الصفــر
سلك السقوط (طيران) Incidence wire
                                                           x مع عدد ساعات التشغيل (أو الاشتغال)
                                                     Hours run
           x مع تجربة الاشتغال بتأثير الانحدار
Inclined running test
                                                     Zero hour
                                                                              x مع ساعسة الصفر
```

× مع باطن القبة . السطح الباطني (لجناح الطائرة) - Icing index (مط) دليل تكون **الثلج** × الجليد ، بدل الثلج (مط) (سطح تماثل الانتروبيا) Isentropic surface (مط) القوة **المحركة** المبينة indicated (horse -) power × الازنتروبيا ، بدل الانتروبيا x الحصائية ، بدل المحركة (مط) مستوى الضفط (ص 260) Pressure level (مط) وردت كأنها كلمتان وعي كلمة واحدة x بضاف: منسوب الضفط Impedance (مط) خط تماثل التفير المفناطيسي Isogonal Inflatable raft (مط) عوامــة مطاطة x بضاف (مع) : خط تساوي الزوايا × الصواب: طوف ، أو عامسة ، أو رمست بدل عوامسة (مط) خط تماثل درجة الحرارة Isotherm × يضاف (مع): متساوى درجة الحرارة Inner marker (مط) منارة ارشاد داخلية × الصواب: منارة بدل (ارشاد داخلی) (Jacket) - Life jacket Inspection panel (مط) لوحة تفنيش × تضاف: رقمة تفتيش هذا المصطلح وبعده مصطلحان بالانكليزية ورد مقابلها مصطلحان فقط . والصواب Preflight inspection مع تفتيش قبل الطيران ترتيبها هكذا (Instrument) - Life jacket سترة انقاذ او نجاة الات الطائرة . ممدادات الطائرة أو معاديك - Life vest (SAR) صدرة نجساة (جمع معداد) الطائرة - Aircraft instruments طوف نحاة . عامة نحاة - Life raft احوال توجب استعمسال آلات البيسان . ظروف استبانيسة x مع اقلاع مدعم بالقدرة النفائة — Jet assisted take-off Instrument conditions صفصل صناعي الصواب عنصل اصطناعي او : مفصل - الصواب مفصل اصطناعي او : مفصل مصطنسع (مط) لوحة أجهزة القياس Instrument panel × يضاف (مع): لوحة أجهزة القيادة Interceptor x مع طائرة اعتراض \times مع عصا القيادة (في الطائرة) . عتلسة الادارة او القيسادة (مط) اشارة متداخلة Interfering signal × يضاف: اشارة متدخلة x مع تسخين بالحركة المجردة (طيران) × مع اجهاد اجنحة الطائرة بسبب الربح Kinetic heating - Biplane interference (مط) منطاد انسيابي موجه Kite balloon x مع اتصال متقطع بالارض ، تأريض متقطع × يضاف (مع): منطاد الرصد . منطاد مقيد - Intermittent earth Kite balloon winch مع مرفاع المنطاد المقيد x مع ما بين الاجنحة Interplane x مع هبط ، تعرف على الأرض — Interplane aileron مع جنيح بين الأجنحة - To make land - Interplane bracing مع الشكال بين الأجنح X Landing (مط) هبـــط . × يضاف : حط . ابرار ، نزول الى البر x مع دعامة الجناح - Interplane strut — Landing field مع مطار ، مهيط × (مط) فاصل تردد **النفحات** الهوائية (مط) جهاز الهبوط - Gust frequency interval Landing gear × يضاف (مع) : عجلات الهبوط x الصواب: العصفات بدل النفحات $_{\rm X}$ مع دليل وضع عجلات الهبوط Interworking (مط) اتصالات داخلية

- Landing gear position indicator

× يضاف (مع) : (تعمل فيما بينها)

```
(مط) علامة ارضية . نقطة اساس Landmark
                                                                                                                   آلية اخفاء أو رفع عجلات الهبوط
         x يضاف (مع): معلم . شناخص . علامة

    Landing gear retracting mechanism

                                                                                                  علامة الهبوط . معلم الهبوط
Landing mark —
  ب مع منار تحدید معلم ارضی X — Landmark beacon
                                                                                                  🔾 مع اجراءات الهبوط Landing procedure –
  (Lane)
                  × مع طریق جوی (طریق ملاحة جویه)

    Landing sequence

                                                                                                                                                   (مط) ترتيب الهبوط
  - Air lane
                                                                                                  🗙 ً يضاف (مع): تتابعية الهبوط. تواتر الابرار
   (مط) درب الحركة . سكة الحركة Traffic lane
                                                                                                  — Landing sheet
                                                                                                                                           x مع شبك الهبوط
             × السابلة ، بدل الحركة ، في كلتيهما
                                                                                                  مع هبوط دقیق او صحیح . 	imes Accuracy landing
  صطر) معدل . . . الخ
— Adiabatic lapse rate
                                                                                                                                         x مع هبوط فی جو ردیء
                 التناقص الأقصى للنفحة X الصواب: العصفة ، بدل النفحة

    Bad-weather landing

          x ( وكذلك في المصطلحين التاليين )
                                                                                                                           x مع هبوط اعمى (اى بلا رؤية)

    Lateral resistance 

                                                                                                  - Blind landing
                                                                                                 x مع هبوط في ربح جانبية
— Cross-wind landing
  — Lateral separation مط) انفصال عرضي_{\times}
                            x مع التمانية الكسلى (طيران)
                                                                                                  x مع هبوط ساكن . هبوط سكوني . ( هبــوط
                                                                                                 بمروحة متوقّفة ) "Deadstick landing "
                   (مط) الحافة المتقدمة ، الحافة الأمامية
                                                                                                 — Down-wind landing _{	imes} مع هبوط مع الربح
  Leading edge
 × يضاف: (مع): حافة الاقبال . حافة
                                                                                                                 × مع هبوط اضطرادي . هبوط طادىء
                                                                                                 - Emergency landing
                                                                                                مع المهبط المتيسور -- Emergency landing field
 (Leaf)
 - To do the falling leaf
                                       x مع هبط كالورقة الهاوية
                                                                                                 هبوط صاف ، هبوط شراعسي، هبوط
بسرعة مخففة Glide landing —
                                     (مط) خرسانة ضعيفة الخلط
 - Lean mix concrete
                                                                                                هبوط آلي . هبوط بالمعدادات أو المعاديد
                                                                                                - Instrument landing (جمع معداد)

    الصواب: ابرق ضعیف الخلط

(مط) مخلوط ضعیف ، او هزیل Lean mixture ---
                                                                                                - Level landing
                                                                                                                                       x مع هبوط على العجلات
                     × الصواب : خليط بدل مخاوط

    مع عجلات هبوط ترفع . مهبطة رفعية
    Retractable landing gear

                                     (مط) مخلوط ذاتي غير مركز
 - Auto lean mixture
                                                                                                                                           x مع هبوط دقیسق

    Spot landing

     ٧ الصواب: خليط ذاتي ضعيف أو هزيل
                                                                                                              x مع هبوط هامد . (بمحرك متوقف)
 (Leave)

    Stall landing

                                    x مع اقلع ، ( برح الارض )
- To leave the ground
                                                                                                                                    x مع هبوط على ثلاث نقط
 (Leg)
                                                                                               - Three point landing

    Landing leg

                                     x مع ساق عجلات الهبوط
                                                                                                                                 x مع دبر عملية انزال ، أنزل
Length of body (في الطائرة للهدن ( المعدن ( المعدن ( المعدن ( المعدن ( المعدد ( ال
                                                                                               - To operate a landing
                                       x مع الطول الكلي للطائرة
                                                                                              × مع هبوط على نقطتين أو عجلتين × Two point landing
Length over-all of an aircraft
```

× مع حبل المناورة ، حبل التحريك (في الطائرة) — Grab line	× مع اجراءات انزال الطائرة × Let-down procedure
 — Line of flight مع خط الطيران × × × مع خطوط الإدبار (في الطائرة) — Drift lines 	(مط) طيران مستو Level flight — × يضاف (مع) : طيران مستقيم ، طيران افقيي
× مع ناقل منسوب السائل (طيران) — Liquid level transmitter	 ب مع زر قيادة الطيران الأفقي Level flight knob
(List) — Non flying list مع قائمة الإفراد الأرضيين ×	 Levelling off بالمائرة × استواء الطائرة – Life jacket بالمائرة نجاة بالمائرة با
(Load)	ر کے کے بیضاف (مع): سترة انقاذ (مط) عوامــــة نجــــاة — Life raft —
imes مع حشوة خارقة ، حمولة الخطر (فى الطيران) $ imes$ Breaking load	× الصواب": طوف نجاة (Lift)
(مط) مؤشر الحمولة (ل، س، ن). — Load classification number	بر مع ضبط التوازن Lift balance بر
😠 الصواب: مومىء، بدل مؤشو	— Lift coefficient (مط) معامل الرفع $ imes$ يضاف (مع) : معامل القوة الصعودية
(مط) معامل الحبولة Load factor —	\times مع $$ توازن (فی الطیران) . استناد $ imes$ Airstatic lift
(Loading) (مط) تحميل القوة المحركة . تحميل القدرة — Power loading — يضاف (مع) : الحمولة بالحصان البخاري	(مط) نسبة الرفع للاعاقة (مط) نسبة الرفع للاعاقبة . × الصواب: الى الاعاقة ، بدل للاعاقسة . ويضاف (مع): نسبة الرفع الى المقاومة
— Wing loading مط) تحميل الجنساح . ميل الجنساح × ميولة وحدة ×	(Light) - مع منوار الهبوط على الارض ، نور الهبوط - Landing light
السطع × مع حمولة الجناحين Span loading —	— Light bomber مع مقنبرة خفيفة × x
× مع توزيع متجانس بقوة الرفيع أو الحميل (في الطيران) Uniform loading —	imes مع $ imes$ مع ضوء العامة ($ imes$) الطوافة او العوامة) $ imes$ Buoy light
× مع حمولة غير متناظرة (في الطيران)	— Course lights مع أضواء ألمسلك
— Unsymmetrical loading	imes مع اشارات المدارج (مدارج الطيران) $ imes$ Range lights —
 (Localizer) مع محدد موقع المدرج Runway localizer 	(مط) ن فحــة حدية Limit gust —
× مع اسطح توجيه مغلقة الحركة — Locked controls	(مط) خط موازي حدي Limiting parallel (مط) × ط موازي حدي × الصواب: مواز ، بدل موازی
 × مع جهاز الاقفال (أو الأمن) Locking device 	(مط) خط اساسي Base line (مط) خط الساسي × يضاف من (مع): خط القاعدة أو القدوة . خط المراقبة
x مع صنع نماذج القطع (في الطيران) Longoron	حط المراقبة × مع محصلة أشعة القوى الأولية (في الطائرة)
(مط) عمود جسم الطائرة (مط) عمود جسم الطائرة (مع) عارضة مديدة (فيدن الطائرة)	Closing line of a force polygon
× مع مقياس الميل الطولي (الطيران) (Longitudinal clinometer (also fore-and-aft level	 مع إلحرف الأعلى (لبدن الطائرة) — Crown line

```
(مط) عامل الاستضاءة Luminance factor
                                                                             x مع الجهد الطولي

    Longitudinal force

            x يضاف (مع) : عامل النصوع
                                                                              x مع وزانة طولية
                                                    — Longitudinal trim
   × مع الزاوية الماخية (نسبة الى ماخ Mach)
                                                                   (مط) انشوطـــة
× بضاف: حركة انشوطية
                                                    Loop
Mach angle
Mach number
                        (مط) رقــم الهـاك

    الصواب : رقم ماخ : أو : ماك (أو : العدد الماخسي)

                                                    — Climbing loop مع تدویم سعودی \times
                                                    (مط) التفاف عنيف على الأرض Ground loop (مط)
Mackerel sky
                  (مط) سماء مصفوفة السحب
                                                               x يضاف (مع): احصنة خشيية
        x الصواب: سماء منمرة بالسحب
                                                                × مع حركة انشوطية عادية الى أعلى
                          x مع رداء نجساة
MAE west
                                                    - Normal inside loop
(مط) الميل المغناطيسي Magnetic variation (مط) الانحراف المغنطيسسي .
                                                               x مع حركة انشوطية عادية الى اسفل
                                                    - Normal outside loop
                     التغير المفنطيسي
                                                    	imes مع نشط الأنشوطة 	imes To loop the loop 	imes
(مط) تفير الميل المفنطيسي — Change of magnetic variation
                                                    x مع شبكة من اسلاك صفرية ( في لاسلكي الطائرة )
      x بضاف: تغير الانحراف المغنطيسي
                                                    — Radio loop
         x مع مفناطرون ( صمام في الرادار )
                                                       × مع تحلق ، او حركة انشوطية ( في الطيران )
Magnetron
                                                    Looping

 Magnetron effect مع الظاهرة المفتطرونية

                                                             _{\rm X} مع فقدان قوة الرفع ( في الطائرات )
              (مط) المسر الرئيسي <sub>×</sub> الصواب: المدرج الرئيسي
Main runway

    Loss of buoyancy

    Loss of lift

                                                                   _{	imes} مع _{	imes} مع فقـــدان الرفع
         × مع المرقاة الرئيسية (طيران بحرى)
                                                    (Low)
                                                                       x مع زاوية هبوب منخفضة
× مع سطح التوازن . سطح الاستنساد . جنساح
رئیسسی
                                                    — Low angle of attack
Main wing
                                                    — Low aspect ratio مع نسبة باعية منخفضة
                          x مع التموين بالجو
Maintenance by air
                                                    (مط) \times تقدم على المصطلح الذي قبلها ( ص 286 ) — Low drifting snow
x مع مفرزة الصيانة Maintenance detachment
                           (مط) قائمة • كشف
                                                    × مع طیران علی مستوی منخفض
Low level flight —
    🗙 الصواب (مع): بيان ، بيان الشحنة
(مط) قائمة البضائع Cargo manifest (مط) الضواب : بيان البضائع ، بيان الشحنـــة
                                                    — Low pressure area ( 287 ص ) (مط) (مط) × هذا الصطلح يحدف مع شرحه الفرنسي
                                                     والعربي لأنَّه مُكرر على الصفَّحة السَّابِقة أ
- Exhaust manifold
                           (مط) مشعب العادم
× يضاف (مغ): مجمع الانفلات ، انبوب النسوب
                                                    (مط) هبوط مع انخفاض الرؤية — Low visibility landing
Manifold pressure
                            (مط) ضفط متعدد
                                                                      والمنظمة والخفاض
            x يضاف (مع): ضغط مشعب
                                                    - Low water level مستوى ماء منخفض المطاب
Manoeuvrability ...
                    (مبط) القدرة على المناورة
                                                            و الله منخفض الله عندوب ماء منخفض الله
           × يضاف (مع): قابلية المناورة
                                                              🛣 مع طائرة ذاتُ جِناح سفليَ 🕝

    Air manoeuvres

                          x مع مناورات جوية
                                                    - Low-wing monoplane
                                                    (مطر) خط-آلاستاد (مطر)
              x مع مناورة الثقة ( في الطيران )
                                                                  x انضاف (مع) الخط اليقين

    Confidence manoeuvre
```

x مع الأوج ، الارتفاع الأقصى Manoeuvring flight x مع طيران المناورة Maximum elevation Manual (مط) دليـــل × يضاف (مع) : كتيب ، موجز (مط) قدرة الاقلاع **الاستتائية** Maximum except take off power x الصواب: الاستثنائية ، بدل الاستثانية (مط) دليل الطائرة (الدليل الذي يوضح ٠٠٠ الخ) - Aeroplane flight manual (مط) التناقص الأقصى للنفحة (ص 293) Maximum gust lapse × الصواب: كتيب الطائرة (ويوضع الشرح × الصواب: العصفة ، بدل النفحة وكذلك الحال في المصطلح التالي Manufacturer _ رمط) صانبع × یضاف (مع) : صاحب مصنع x مع الوزن الأقصى عند الابرار Maximum landing weight × مع خريطة طيران Aeronautical map (مط) Maximum recommended cruising power × مع خريطة الجويات ، خريطة انواء ٧ الصواب: القدرة ، بدل القذرة - Weather map Maximum strength x مع المقاومة القصوى × مع علامـــة طيران - Air marker الحرارية القصوى في الانسلاع (أي درجسة Marker, marker beacon (مط) منارة ارشاد الحر آرة القصوى ٠٠) × الصواب: منار ارشاد Maximum take-off temperature Beacon marker x مع منار رادیوی دال Maximum usable frequency (مط) . . . × يضاف (مع): التردد الأكثــر استعمــالا (مط) منارة ارشاد مروحية (رادسسو) — Fan marker beacon × الصواب: منار بدل منارة . وكذلك الامر x مع المدى الرأسي الأقصى في المصلحات الأربعة التالية لها (ص 295) Maximum vertical range $_{\rm X}$ مع السرعة الرأسية القصوى Marking (مط) اشارة Maximum vertical speed × يضاف (مع): وضع علامات . الشواحض (مط) القدرة القصوى للمخلوط الضميف (مط) ترقيم اتجاه **المر** - Runway designation marking Maximum weak mixture power × للخليط ، بدل للمخلوط المدرج ، بدل المر (مط) المتوسط الحسابي Arithmatic mean (مط) × يضاف (مع) : معدل حسابي (مط) اشارة عتبة المسر - Runway threshold marking x المدرج ، بدل المر \times مع نسبة متوسط عرض الريشة (العرض الى Mean blade-width ratio : قطر المروحة \times (مط) اشارة النمط (Marking (teletypewriters) \times مع الثخن المتوسط للجناح \times Mean chord of a wing × (الضبط بدل النميط) x مع الحبل الجانبي للدعامة - Mast yaw line (مط) الوسط الايرودينامي المتوسط x مع زاوية الهبوب القصوى Mean aerodynamic chord × الصواب: الوتر بدل الوسط Maximum angle of attack Mean deviation-(مط) الانحراف المتوسط العرض الأقصى (في الطائرة) . الشعاع يضاف (مع): متوسط الانحراف . متوسط الحيسد الاقصى (رادار = منذار) Maximum beam × مع «الخطوة المتوسطة الهندسية (طيران) × مع الأوج ، الارتفاع الأقصى (طيران)

Mean geometrical pitch

Maximum ceiling

```
Meteor message برقية الأحوال الجوية ×
                                                   Mean span
                                                                   الباع الوسطى (طيرأن )
  Meteor report مع نشرة جوية ، تقرير جوى \times
                                                          السطة الكاملة الوسطية (طيران)
                                                   Mean span of combination of wings
  Meteor telegram
                            x مع برقية جوية
                                                                   × مع حجرة القياس (طيران)
  × مع مسجل الأحوال الجوية Meteorograph ×
                                                   Measuring chamber
             × مع الجويات ، علم الظواهر الجوية
                                                   (مط) × ( يحذف هذا المصطلح لوروده في غير محله
 Meteorography
                                                   الهجائي . وقد تكرر في ص 174 . فـــــلا
  Meteorological fluctuation مع تقلبات جویة \times
                                                   - Aircraft maintenance engineer
                      (مط) رسالة ارصاد جوية
                                                   — Aircraft radio engineer ( 303 ص ) (مط)
 Meteorological message
                                                     يحذف هذا المصطلح أيضا لنفس السبب
   x يضاف (مع): نشرة جوية ، برقية جوية
                                                   وكذلك بحذف المصطلحان التاليان
 Meteorological stability 	imes مع الاستقرار الجوى
                                                             flight engineer , engineer
                                                              × مع مكني طيران . ميكانيكي طيران
             × مع زمرة مصلحة الارصاد الجوية
                                                   Air mechanic
 Meteorological staff
                                                   Mechanical pilot
                                                                               x مع طیار مکنی
                      x مع محطة ارصاد جوية
 Meteorological station
                                                  (Message)
                                                                 × مع رسالة بين الطائرة والأرض
                      × مع علم الظواهر الجوية
                                                  — Air-ground message

    Aeronautical meteorology

    Departure message

                                                                             (مط) رسالة رحيل
 (Meter)
                                                                  × يضاف: رسالة مفادرة
 - Air meter
                          x مع مقياس الربح

    Distress message

                                                                            (مط) رسالة النجدة
            × مع مقياس السرعة النسبية للهواء
                                                  الصواب (مع): برقية استنجاد ، رسالة
استفائسة

    Air-speed meter

 (Mid)
                                                                       (مط) رسالة اخطار برحلة
Mid-air collision
                     _{	imes} مع اصطدام في الجو

    Flight notification message

x مع جناح موضوع في المنتصف Mid set wing
                                                  × الصواب: رسالة اشعار بالطيران ، رسالة
                                                                        ابلاغ برحلــة
                     (مط) منارة ارشاد وسطي × منار ، بدل منارة
Middle marker
                                                                 (مط) رسالة برنامج رحلة ورحيل
                                                 - Flight plan/departure message
            × مع طائرة مفردة وسطية الجناحين
                                                                    × مغادرة ، بدل رحيل
Midwing monoplane
                                                 - Urgency message مط) رسالة مستعجلة
                  × مع السرعة الدنيا للطيران
                                                               × بضاف: رسالة استعجال
Minimum flying speed
                                                 Message category
                                                                           (مط) فصيلة الرسالة
     × مع الزاوية الدنيا للانحدار ( في الطيران )
                                                                 x يضاف : صنف الرسالة
Minimum gliding angle
                                                 Message heading
                                                                            (مط) رأس الرسالة
           × مع السرعة الدنيا للتشغيل البطيء
                                                                 × يضّاف : عنوان الرسالة
Minimum idling speed
                                                        × مع نشرة جوية . برقية الأحوال الجوية
× مع المسافة الدنيا للأمان . أصفر مسافة مأمونة

    Metro message

Minimum safe distance
                                                 Meteor
                                                            × مع ظاهرة جوية ، شهاب ، نيزك
Mislanding
               × مع سوء الحط ، سوء الابرار
                                                 Meteor line
                                                                   x مع خط الظواهر الجوية
```

(Monoplane)	(مط) اجراء الاقتراب الخائب
× مع طائرة احادية السطح بارزة الحناح × Cantilever monoplane	Missed approach procedure × اجراءات ، بدل اجراء
× مع طائرة احادية السطح عالية الجناحين — High-wing monoplane	(مط) نسبة الخلط (مط) درمط) المخلط × Mixture (مط) مخلوط (مط)
مع طائرة احادية السطح منخفضة الجناحين $ imes$ — Low-wing monoplane	(مط) مخلوط (مط) Mixture (مط) × الصواب: خليط (وكذلك في الصطلحات الثلاثة التالية
× مع طائرة احادية السطح متوسطة الجناحين × Midwing monoplane	Improper mixture سيء ×
× مع طائرة مفردة مظللة الجناحين × Parasol monoplane - × مع طائرة عالية الجناحين × مع طائرة عالية الجناحين	Lean mixture مع مزیج مفتقر ، مزیج هزیل \times \times مع جهاز التحکم الارتفاعی فی الخلیط \times Mixture control, altitude
— Monoplane, parasol × مع جناح وحيد العضد الرئيسي	imes مع عتلة ضبط المزيج $ imes$ او الخليط $ imes$ Mixture control level
Monospar wing Mooring civil twilight (320 ص) (مط)	x مع صمام التضييق . صمام المخنقة Mixture-control valve
 « هذا المصطلح يقدم ترتيبه الهجائسي على المصطنح الذي تبله 	(مط) متنقـــل x بضاف (مع) : متحرك ، سيار ، منقول ،
× مع برج ربط (مناطید) Mooring tower	ر المحاصل (مع) : متحرك ، سيار ، منقول ، على المحاصل ا
(مط) دلیل مورس دلیل مورس × یضاف (مع): رموز اشارات مورس	(مط) حدیث متقطع ، حدیث متداخل (ص 317) Cross talk
× مع دقـــاق مورس Morse sounder	 ٪ (هذا المصطلح لا مكان له في هذه الصفحة . ينقل الى موضعه الهجائي في cross و talk
× مع درجة استدقاق مورس × x	•
× مع جمع الصور الجوية Mosaic assembly	(مط) معامل المزونة Modulus of elasticity همامل المرونة بدل المزونة (مط)
(مط) سحابة ام اللآليء Mother of pearl cloud × الصواب: سحابة محارية أو صدنية (أي تشبه المحارة أو الصدنة)	مع معامل الجسوء (أي التصلب والتيبس) \times Modulus rigidity
× مع الانتقال جوا ، نقل بطريق جوي Movement by air	(مط) عزم الانحناء Bending moment (مط) × يضاف: عزم الثني
 Multiplane (طائرة) مع متعددة السيطوح (طائرة) ب مع هندسة الطيران البحري Naval aeronautics 	(مط) عزم التبخطر Pitching moment (مط) × الصوأب (مع) عزم الخطران.عزم التبختر. عزم التموج
Naval aviation مع طيران بحري ×	(مط) عزم العطوف (ص 318) 'Rolling moment (318) × يضاف (مع) : عزم التمايل
× مع ادار أو سير طائرة أو سفينة Navigate	 بعد عن استقرار الطائرة المائية في الطفو
 Aerial navigation مع ملاحة جوية × 	— Trimming moment
 Air navigation مع ملاحة جوية 	(مط) عزم الانعراج Yawning moment (مط) × يضاف (مع) : عزم التمعج ، عزم الانعطاف
× مع طيران ملاحي Navigation flight	× مع زخــم الصعــود Momentum grade
(مط) ضوء ملاحي . Navigation light	x مع استنباء الجو . الانذار بالجو X

```
(مط) سجــل ملاحي مطاف (مع) . سجــل الطائــرة . سجــل × الملاحــة
 Noise level
                          (مط) مستوى الضوضاء
                                                      Navigation log
              x يضاف: منسوب الضوضاء
                  (مط) منارة لاسلكية غير موجهة
                                                                     _{	imes} مع ملاحة راديوية ، او لاسلكية
 Non-directional radio beacon
                       x منار ٤ بدل منارة
                                                      - Radio navigation
 مع أفراد أرضيون . زمرة الأرضيين \times Non-flying list
                                                             (مط) درجة تراكم السحب ، كمية السحاب
                                                      Nebulosity
                                                     × الصواب: تراكمية السخب (درجة تراكمها)
كمية السحاب
                    (مط) ممسر الطيران المرئي
 Non-instrument runway
                                                                      × مع دورة ضد الثقل (طيران)
 × الطبع غير واضح . الصواب : مدرج غبر آلي
                                                      Negative (g) system
 (مط) رحله غير منتظمة Non-scheduled flight
                                                     Negative stagger (طيران ) مع تخلف سلبي (طيران )

    الصواب: رحلة غير مجدولة (غير مدرجة

                                                      (Net)
    في الجدول ) ، او طيران غير مجدول
                                                                           x مع شبكة رادبوية جوية
                                                      Air-air radio net
        e over ( ص 328 )
(مط) يقلب مقدمة الطائرة __ يقلب المقدمة
 To nose over
                                                                        × مع شبكة الاعتراض الجوي
                                                     Aircfrat interception net
 🗴 الصواب: انكفّاء ( الطائرة ) ( انقلابها على
                                                                            x مع شبكة منطاد طليق
                                                      Free-balloon net
          × مع هبوط دوامي . انقضاض دوامي
                                                      القوة الرافعة الصافية ، الدفع الصافسي
 - Spinning nose dive
                                                     Net buoyancy
                                                     Net wing area مع المساحة الصافية للجناح \times
                 _{\times} مع مالت الى الامام ( الطائرة )
 - To go into a nose dive
                                                                           x مع منظار الرصد الليلي
                                                     Night glasses
 \times مع شقة الدرج ( مبان ) \cdot تأنيف ( اتجاه المقدمة \times Nosing
                                                     x مع طيران متصل ( بلاتوقف ) Non-stop flight
                                                     (مط) توقف غير متعلق بالحركة ، توقف غير تجاري
 Notice to navigators 	imes مع تنبیه للنوتیة 	imes
                                                     Non-traffic stop, stop for non-traffic purpose
                  (مط) حاكم الصامولة ( ص 329 )
                                                     توقف غير سابلي ( غير متعلق بحركة السابلسة ) .
توقف لفرض غير حركة السابلة
 Nut locking device
 🥋 الصواب: زناق الصامولة . مكبح الصامولة
                        × مع صورة جوية مائلة
                                                                x مع جهد عادي (على سطح الجناح)
Oblique aerial photograph
                                                     Normal force
        \times مع رصد جوي مائل \cdot منظر جوي مائل
                                                                        _{	imes} مع لفة عادية (طيران)
                                                     Normal turn
 Oblique air view
                                                     (Nose)
                           × مع طيران الرصد
Observation aviation
                                                                \times مع أصلاح تقوية المقدمة (الطائرة)
                                                     Nose batten
                             x مع خطأ الرصد
 Observation error
                                                                     x مع هبوط المقدمة (الطائرة)
                                                     Nose-down

    Weather observation

                            x مع رصد جوی
                                                     Nose heaviness (طيران ) د x
(Observer)
                                                     Nose heavy (طبران ) مع ثقيل المقدمة (طبران )
— Air observer( في الطائرة \times
                                                             _{\rm X} مع جزء تقوية المقدمة ( في الطائرة )
-- Clod occlusion ( 332 صد - بارد ( ص 332 )
                                                     Nose stiffener
 × الصواب: سد بارد (بدون خط بين الكلمتين.
والكلمة الانكليزية الاولى صوابها    Cold
                                                    ·(No)
                     (Clod
                                                     No-run take off (طيران ) الملاع بلا حري (طيران )
```

```
(مط) یهبط هبوطا حارا مفاجئا × یضاف (مع): هبوط مسطح
   Pan cake
                                                                                                        - Aviation oil
                                                                                                                                                            x مع زيت الطيران
   (Panel)
                                                                                                                               x مع صمام تخفيف الزيت (طيران)
  — Instrument panel مط) الوحة اجهزة القياس \times يضاف (مع) الوحة القيادة

    Oil dilution valve

                                                                                                       (مط) منارة لاسلكية لجميع الاتجاهات
Omnidirectional radio beacon, omnirange
  Panel assembly, wing 	imes
                                                                                                                                 الصواب: منار ، بدل منارة
  × مع القطاع الأوسط للجناح Panel centre wing
                                                                                                       (Opening)
                                                                                                                                        \chi مع فتح تلقائي ( مى المظلة )
  Parabrake
                                (مط) مظلة الغرملة (مط) × الصواب: مظلة المكبحة

    Automatić opening

                                                                                                                                        x مع فتح متأخر ( في المظلة )
 (مط) مظلة تجريبية ( ص 345 ) Pilot parachute ( علم المعاد ) مظلة تجريبية ( ص 345 ) كانت المعاد المعا
                                                                                                       — Delayed opening
                                                                                                       Orthogonal projection
                                                                                                                                                                     ص 339 )
 (Parachute)
                                                                                                      ( هذا الصطلح في غير موضعه الهجائي . يقدم على المصطلح السابق له )
                                                        x مع مظلة ظهرية
 Back-pack parachute
                                                        × مع مظلة ظهرية
  Back parachute
                                                                                                                       (مط) جهاز مشاهدة تذبذب التيار ٠٠ الخ
                                                                                                      Osciloscope
                                                        x مع مظلة ظهرية
 Back-type parachute
                                                                                                                            x يضاف (مع): مكشاف اللبلبة
                                                     × مع مظلة صدرية
 Chest-pack parachute
                                                                                                                                            (مط) مثارة ارشاد خارجية × منار ، بدل منارة )
                                                                                                      Outer marker
                                                        x مع مظلة بطنية
 Lap-back parachute
                                                                                                     x مع الدعامة الخارجية للجناح
                                                 x مع مظلة تفتح باليد
Manually operated parachute
                                                                                                     Parachute canopy
                                                         x مع قبة المظلة
                              × هبوط مظلی ( هبوط بالمظلات )
                                                                                                                                                     x مع السرعة الخلفية

    Outflow velocity

Parachute descent
                                                                                                    (مط) مرحلة الخرج (مط) عضاف (مع)) : طبقة الخروج ، الطبقــة (مع)
                       _{
m X} مع مشعل مظلی . شعلول ذو مظلة _{
m X}
Parachute flare
                                                                                                     × مع الموازنة الزئدة للجنيح × Overbalance aileron
                          × مع اخرمة المظلة . عدة المظلة
Parachute harness
Parachute jump القفز بالمظلة 	imes
                                                                                                                                                            (مط) طباعة مضافة
                                                                                                     Overprint
                                                                                                                             x يضاف (مع): تراكب الصور
                        × مع ابرار مظلي . هبوط بالمظلات
                                                                                                     x مع طيران فوق البحار Oversea flight
Parachute landing
                           _{	imes} مع نور مظلي . مشعل ذو مظلة
                                                                                                                    x مع خف . مذيب الصبر ( في الطائرة )
Parachute light
                                                                                                    Overshoe
Parachute opening
                                                                                                    (Pack)
                                                    x مع انفتاح المظلة
                                                                                                           x مع حزمة ملقاة ( من الطائرة ) . مظلة مطوية
                             × مع ركين المظلة . رزمة المظلة
                                                                                                    - Pack assembly
Parachute pack
                                                                                                                                 🗙 مع كمين المظلة . رزمة المظلة
 Parachute record
                                                    x مع سجل المظلة

    Parachute pack

                                                   x مع عامل مظلــة
Parachute rigger
                                                                                                    Pairing
                                                                                                          (مط) تزویــج
× الصواب : مزاوجة ، ازدواج ، تزاوج
                                          x مع حبل فتح المظلة
Parachute rip cord
```

```
x مع حبال تعليق المظلة
 Mother of pearl cloud
                             ( ص 349 )
                         (مط) سُحابة أم اللالي
                                                  Parachute shroud lines
 x الضواب: سّحابة محاربة ، سحابة صديبة
                                                        × مع برج المظلات ، برج تدريب المظليين
         ( أيّ تشبه الصدّفة أو ّالمحاره )
                                                  Parachute tower
 ( صن 349 ) (مط) كرية ثلجية الحية
                                                  - Seat-pack parachute مع مظلة مقمدية ×
             x (الصواب: كرية جليدية)
                                                 — Training parachute مع مظلة التدريب ×
 Penalty test
         (مط) اختبار أضافي .
( يضاف : اختبار عقابي أو جزائي )
                                                  Parachuting
                                                                          (مط) الهبوط بالمظلة
                                                  × نِضَافُ (مع): قغز بالمظلات، اسقاط
 - Keyboord
                            (مط) (ص 350)
                                                                مظلين . القاء بالمظلات
                Kevboard
                            (الصواب)
                                                               (مط) الانحراف الظاهرى للمرئيات
 Performance
                                   (مط) اداء
                                                  × يضاف: اختلاف المسراي ، الاختسلاف
                       × بضاف: انجاز

    Climb performance

                           (مط) اداء الصعود
                                                 x مع خطا الانحراف البصري. خطا اختلاف الراي
                 χ نضاف: انجاز الصعود
                                                  - Parallax error
                 x مع النتائج القياسية للطيران
                                                  (مط) مقاومة طفيلية ( ص 345 مقاومة طفيلية ( مط)

    Flying performance

                                                  × يضاف (مع): سحب مضر او طفيلي ٠
 Permissible
                        (مط) مسموح به
یضاف: مباح
                                                                         تعويق طغيلي
                                                  Parasitic resistance
                                                                          x مع مقاومة طفيلية
(مط) الوزن الأقصى المسموح به — Maximum permissible weight
                                                               x مع طائرة مفردة مظلة الجناحين
                                                 Parasol monoplane
              × نضاف : اقصى وزن مباح
                                                  Parking area
                                                                            (مطن) منطقة انتظار
 Phase modulation
                         (مط) تعديل الأطوار
                                                                  × يضاف: منطقة تبريك
            x تضاف (مع): تضمين الطور
                                                  (مط) رسم الانتظار (للطائرات) Parking charge
 Phase velocity
                         (مط) سرعة الأطوار
          × يضاف (مع) : السرعة الطورية
                                                 × الصواب: رسم التبريك ( وقوف الطائرات
Phasing
            (مط) تطوير
× يضاف (مع) : ضبط الطور
                                                 × مع مصباح التبريك (أي مصباح وقوف الطائرات)
                                                 Parking light
                   (مط) شروط اللياقة البدنية
                                                  Passage way
Physical requirements
                                                              (مط) طریق مرور
× یضاف (مع) : ممر ، مجاز
             × بضاف: شروط جسمانية
                                                 x مع طائرة كشافة . كشاف طريق Pathfinder
Pick-up traffic
                         (مط) حركة مجمعية
         × الصواب: سابلة، بدل حركة
                                                 × مع جهاز ارشاد الطائرات . منار ارشاد الطائرات
                                                 Pathfinder beacon
                   x مع رصد جوى بالمناطيد
Pibal
                                                 (Pav)
(Pilot)
                                                                    x مع راتب طيران
                                                 - Flying pay
                       x مع مرشد منطادي
Balloon pilot
                                                 -- Pay load
                                                                          x مع حمولة بأجرة
           × مع طيار آلي ، جهاز الطيران الآلي
                                                 Peak
Mechanical pilot
                                                 - Gust peak speed مط) سرعة تمة النفحة
Pilot balloon
                                                        x الصواب: العصفة ، بدل النفحة
                       (مط) منطاد استرشاد
× يضاف (مع): منطاد مرشد، منطاد التجربة
                                                 Peak period
                                                                            (مظ) فترة اللروة
Pilot coat
                         x مع سترة الطيار
                                                      × يضاف (مع) "وقت اشتداد الشغل
```

```
Plain language
                           (مط) لفة واضحة
                                                    Pilot's compartment
                                                                             x مع مقصورة الطيار
    ير بصاف (مع): كلام وأضح ، نص صريح
                                                    Pilot navigator
                                                                                 × مع ملاح طیار
   (مط) مبين المواقع البانورامي - بانوراما الرادار
                                                                                × مع مظلي طيار
                                                    Pilot parachute
 Plan position indicator
 _{	imes} الصواب (مع) : مبين مواقع اسقاط_{	imes}
                                                                             x مع تقدير الطيارين
                                                    Pilot rating
                        بانوراما الرآدار
                                                                     × مع طيار تلقاني ، طيار آلي
                                                    Pilotage
                               × مع طائـــرة
 (Plane)
                                                   - Instrument pilotage
                           × مع طائرة برمائية
 - Amphibian plane
                                                   طيران اعمى . قيادة بلا رؤيسة ا قيسادة او
                           × مع طائرة خفيفة
                                                                         طبر أن بالمعدادات)
 - Light plane
                                                                × مع طائرة بلاطيار . طائرة تثقائية
                           × مع طائرة رديفة

    Pickaback plane

                                                   Pilotiess airplane
              (طائرة تحملها طائرة أخرى)
                          × مع طائرة تدريب
- Training plane
                                                   (Pitch)
- Twin-engine plane محركين × طائرة ذات محركين
                                                                   امط) الخطوة الفعالة (ص 354)
                                                   - Effective pitch
Planimetry
                        (مط) قياس المساحات
                                                    × يضاف (مع): الخطوة الحقيقية للمروحة
x الصواب (مع) : قياس السطوح · تسطيح
                                                   - Fine pitch
                                                                               (مط) خطوة دفيقة
                                                                x يضاف (مع): خطوة صغيرة
(Plotting)
Plotting table منظدة تعيين مكان الطائرات ×

 Negative pitch (طیران )

             (مط) مسقط متعدد المخروط
× المخاريط ، بدل المخروط
Plyconic
                                                   Pitch, angle of (طیران ) انخطوة \times
                                                                         x مع التحكم في الخطوة
                                                   Pitch control
(Port)
                                                       × مع الخطوة المتوسطة التجريبية (طيران)
مع ميناء جوي ، ميناءء اساسى للطائرات المائية _{	imes}
                                                   Pitch, experimental mean
- Airship port
                                                            × مع نسببة الخطوة ( الى قطر المروحة )
- Port nacelle (طيران ) الكنة اليسرى (طيران )
                                                   Pitch ratio
                         x مع الجناح الأيسر
- Port wing
                                                          × مع سرعة التراجع المصدوم (طيران)
(Post)
                                                   Pitch speed
(مط) مركز ابلاغ حالة الطوارىء Alerting post ---
                                                                   x مع خطوة متفيرة (طيران )
                                                   Pitch, variable
       × يضاف: مركز الاندار أو التحدير
                                                               × مع خطوة انعدام الرقع (طيران)
Post-flight inspection مع تفتيش بعد الطيران ×
                                                   Pitch, zero-thrust ...
Post flight procedure مع اجراء بعد الطيران
                                                              × مع خطوة الجر المعدوم ( طيران )
                                                  - Zero thrust pitch
Postal airplane
                            . × مع طائرة بريد
ا (مط) درجة الحرارة الكامنة Potential tempreture
                                                          × مع خطوة الزدوجة المعدومة (طيران)
        x يضاف: الحرارية الكامنة ...
                                                  - Zero torque pitch
Power driven
                      (مط) مجهز بمحرك آلي
                                                  Pitching moment
                                                    (مط) عزم التبخطر itching moment (مط) التبخطر التبختر ، عزم الخطران (مط)
 × يضاف: يدار بمحرك آلى . آلى المحرك
Power input
                           (مط) دخل القوة
                                                  Pitching stability
                                                                          (مط) استقرار التبخطر
           x يضاف (مع) : القدرة المقدمة
                                                     × الصُّواب : استقرار التبختر أو الخطران
 (مط) تحميل . . . الخ
يضاف (مع) : الحمولة بالقدرة الحصانية ×
Power loading
                                                               x مع انبوب بيتو القراري (طيران)
                                                  Pitot-static tube
```

(مط) المصطلح الخامس من (ص 370) غير واضح الطبع في الانكليزية . صوابه هكذا : (مط) الطبع في الانكليزية . صوابه هكذا : (مط) علامة ارضية بارزة المصلم المرز الشغرة الشغرة الشغرة الشغرة الشغرة المصلم المرزة الشغرة الشغرة الشغرة الشغرة الشغرة الشغرة المصلم المرزة الشغرات المصلم المحدد ال	امط) خرج القدرة القدرة الناتجة او المحققة المسلف (مع) : القدرة الناتجة او المحققة (مط) محطة توليد القوة Power unit القيدة محركة . وحددة القيدة محركة . وحددة القيدرة القيدرة مع طائرة شراعية بمحرك . شراعية محركية Powered glider المحركات . طيسران لا محركي Powerless flight
— Arc-bladed propeller Arc-bladed propeller — X مع مروحة ثابتة السرعة — Constant-speed propeller — مع مروحة متحولة الخطوة ، مروحة ذات خطوة	 ب مع ابرار دون استخدام المحركات Powerless landing ب مع تفتيش قبل الطيران ۲ Pre-flight inspection امط) معر الاقتراب الدقيق Precision approach
ضبطية (اي تضبط) - Controllable-pitch propeller مع مروحة ذات ريش ، مروحة مراشة - Feathered propeller مع مروحة ثانتة الخطوة	 الصواب: مدرج ، بدل ممر Precision flight بمع الطيران الضبيط بهرة Pre-stressed concrete مطاب المحرة بهرة بهرة بهرة بهرة بهرة بهرة بهرة به
- Geared propeller مع مروحة مخففة × X - Generator propeller مع مروحة مولدة × X - Generator propeller مع مروحة مولدة × X - نائلة (أو هدرولية) الحركة	 ب مع طائرة التدريب الأولى Primary training airplane (مط) خط الزوال الرئيسي ب يضاف (مع): خط الزوال الأصلي ۲ بمع محقنة الاقلاع
 — Propeller airscrew مع مروحة دائعة × — Propeller airscrew مع جهاز موازنة المرواح × — Propeller balancing machine 	(مط) مبين الأولوية Priority indicator (مط) مبين الأولوية السبقية (مط) التفاف تقليدي (اجرائي) Procedure turn (مط) يضاف: التفاف اصولي
× مع مساحة شفرة المروحة × Propeller blade area × مع النسبة الباعية لشفرة المروحة × Propeller-blade aspect ratio	 مع هبوط بالتلفون اللاسلكي Let-down procedure (مط) شكل جانبيي بضاف (مع): صورة جانبية ، جانبيسة ، مقطيع
x مع مقطع شفرة المروحة X Propeller blade section	(مط) مقاومة جانبية (مط) مقاومة جانبية ×
 مع ضبط شفرة المروحة ، وضع ضبط شفرة Propeller blade setting المروحـــة Propeller boss 	Bonneis equal area comical projection (369 ص) comical بدل conical بدل
Propeller camber ratio Propeller cuffs A Day 1 Propeller cuffs Propeller cuffs A Day 2 Propeller cuffs	(ص 370) (ص 370) (ص 370) (ص 370) (مط) مسقط « جاوس » الاسطواني ، ، الخ الصواب : « غاوس » بدل « جاوس »

× مع قبة المروحة Propeller spinner	بر مع الاجتراف السفلي للمروحة
× مع ماكنة اختبار المراوح × Propeller testing machine	ي مم عمدد دوران المروحة ، عمود دوران الرقاص
مع $$	Propeller (drive) shaft
× مع خط دفع المروحة Propeller thrust line	$_{ imes}$ مع مادة المروحة (شريحة من ريشة المروحة) $_{ imes}$ Propeller element
× مع طرف المروحة Propeller tip	imes Propeller failure $ imes$ مع انفصام المروحة
Propeller tipping مع تركيب اطراف المروحة $ imes$	× مع تجنيب المروحة Propeller feathering
(مط؛ عزم المروحة Propeller torque	Propeller governor (مط) حاكم المروحة \times الصواب: ضابط المروحة . منظم المروحة
 يضاف : عزم ازدواجيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	× مع مقود منظم المروحة × مع مقود منظم المروحة
imesمع مروحة متحولة الخطوة $ imes$ Variable pitch propeller	× مع خابور سرة المروحة
Prototype () il il b (ba)	Propeller hub drive key
(مط) طراز اولــي × يضاف (مع) : طراز بدئي	Propeller interference $ imes$ مع تداخل المروحة $ imes$
Proving ground × مع مطار اختبار	× مع نسبة التشابه في المروحــة × Propeller modulus
 ادارة مطارات الاختيار Proving-ground command 	Propeller path × مع مبر المروحة
(مطر) (ص 374) Stroke	Propeller performance × مع اداء المروحة ×
 مذا المصطلح لا علاقة له بالترتيب الهجائي هذا ، يحذف 	× مع مومىء خطوة المروحة × Propeller pitch indicator
(مط) التوصيل باستخدام الازرار الضاغطة Push button switching	× مع الجنبة الأمامية لسرة المروحة × Propeller plate
× الصواب : التشفيل بضفط الأزرار . التشفيل بالزر	Propeller rake × مع زاوية قطاط المروحة ×
Pusher مع طائرة ذات مروحة	× مع مسمار احتجاز المروحة X Propeller retention bolt
\times مع طائرة ذات مروحة دافعة (خلفية) \times Pusher airplane	× مع مسننات عكس دوران المروحة × Propeller reversing gear
Pusher type airplane مع طائرة دافعة \times	Propeller root × مع سرة المروحة ×
(مط) رادار - الله (مط) (مط) (مط) : منذار ×	 مع جذع المروحة . جذع نقل الحركة
(مط) نصف قطری (منارة التردد العالی جدا).	Propeller shaft
Radial (VOR)	× مع خدد) أو حزوز عمود المروحة X Propeller shaft splines
🗙 منار ، بدل منارة	Propeller shoe × مع حذاء المروحة
(مط) محرك نصف فطري محرك لصف الاسطوانات X يضاف (مع) : محرك نجمي الاسطوانات	Propeller slip
Radio beacon مثارة لاسلكية	× مع تراجع المروحة النسبي ×
 منار ، بدل منارة ، ويضاف (مع) : مرسل لاسلكي للتوجيه الراديوي 	× مع هواء المروحة المزاح Propeller slipstream

- Raft
 - Visual range
 - x يضاف (مع) : مدى البصر ، مدى النظر

(مط) مدى الابصار ، مدى الرؤية

- (مط) منارة ارشاد لاسلكي - Radio range x منار ، بدل منارة
- (مط) منارة لاسلكية بصرية سمعية - Visual/aural radio range
 - × الصواب: منار لاسلكي بصري سمعي
- Rate of climb (مط) معدل الصعود x بضاف: سرعة الصعود
- (مط) هبين معدل الصعود والهبوط Rate of climb and descent indicator × مومىء ، بدل مبين
- Rate of descent (مط) معدل النزول \mathbf{x}^{-1} يضاف (مع) \mathbf{x}^{-1} سرعة النزول
- (Rating)
- Aeronautical rating مع تصنيف الطيران ×
- (مط) سهولة القراءة Readability × يضاف (مع): قابلية الادراك والفهـــم . وضوح . ادراك ، فهم
- Readback (مط) ترديد القراءة . . الخ . · × اعادة ، بدل ترديد
- (مط) عوامسة _ طسوف × الصواب (مع) عامة . طوف . رمست
- Inflatable raft (مط) عوامة مطاطة × الصواب: عامة مطاطة
- Life raft (مط) عوامة نجاة × الصواب: عامة النجاة ، طوف النحاة
- م(ط) سحابة ممزقة X يضاف: سحابة مهلهلة Ragged cloud
- (مط) مقياس كمية المطر عياس المطر _X يضاف (مع) : ممطار ، مقياس المطر Rain gauge
- (مط) **وابــل** مطر × الصواب: مزنة ، بدل وابل Rain shower
- × مع تخالف طرفي الجناحيسن (في الطائسرة) (عدم تساوي طرفي الجناحين) Rake
- Propeller rake مع زاوية الاقبال للمروحة imes
- Readback pin (مط) دبوس ترديد القراءة x اعادة ، بدل ترديد
- $_{ imes}$ مع وضع التهيؤ (لاقلاع الطائرة العمودية) Ready position

- (مط) محطة منارة لاسلكة Radio beacon station x منار ، بدل منارة
- (مط) محدد اتجاه لاسلكي Radio direction finder × نضاف (مع): رآديو تحديد الاتجاه
 - (مط) خريطة التسهيلات اللاسلكية
- Radio facility chart
- يضاف (مع): خريطة محطــــات الراديــــو الملاحة الحوية
- (مط) نقطة اسناد لاسلكية Radio fix × يضاف (مع): تعيين مكان الأجهزة اللاسلكية
- (مط) سبيكة لاسلكية Radio mesh x الصواب: شبكة لاسلكية
- (مط) منارة ارشاد لاسلكي منارة ارشاد لاسلكي × منار ، بدل منارة ، ويضاف (مع) : تراصف
- (مط) منارة لاسلكية بصرية سمعية Visual/oral radio range
- الصواب: منار لاسلكي بصري سمعي aural
- (مط) اتجاه منارة الارشاد اللاسلكي Radio range course x منار ، بدل منارة
- (مط) مجرى منارة الارشاد اللاسكي Radio range leg
 - × منار ، بدل منارة
- Radiotelegraphy (مط) التلفرافية اللاسلكية × الصواب (مع): الابراقية اللاسلكية
- Random noise (مط) ضجة عشواء × يضاف: ضجة تصادفية
- Random variable (مط) متغير عشوائي
 - متفير احصائي Statistcal variable
- التَّسَم الثانيُّ من المصطلح الانكليسزي أي statistcal variable هنا، لا من حيث اللفظ ولا من حيث المعني. يحذف أي القسم الثاني مع مقابله العربي: متغير احصائي
- (Range) (مط) $_{\rm X}$ وردت مرتین ص 386 ، یجب توحیدهما وتوحید مصطلحاتهما)
- χ مع مدى عمل طائرة Airplane range
- (مط) مدى رؤية المر Runway visual range × المدرج ، بدل المر

```
x مع تقویم (طیران)
                                                    x مع مؤخرة الجناح ( الحرف الخلفي للجناح )
 Resource
                                                  Rear of wing
 (Revolution)
 x مع سرعة الدوران ( للمحرك ) . سرعة الطيران
                                                 Reciprocating engine (مط) محرك مكبسي (مط) . محرك ترددي
 المعتادة (للمحرك) Rated revolution -
 — Revolution counter × مع معداد الدورات ×
                                                 Recorder
                                                                 (مط) مسجـل × الصواب: مسجـال
 — Revolution indicator 	imes مع مومىء الدورات
                                                                 x مع مسجال سلاحية الطيران
 Revolving beacon light
                       x مع ضوء منار دوار
                                                 - Flight recorder
       (مط) خط متساوى الميل (مع خط الطول)
                                                 Rectangular wing مع جناح مستطيل ×
 Rhumb line
         × يضاف (مع): السير المنحرف
                                                              (مط) خفض ، انقضاض ، اختزال
۲ انقاص ، بدل انقضاض
                                                 Reduction
 Rich mixture مخلوط مرکز _{\times} (مط) مخلوط قوي مخلوط مرکز _{\times}
                                                 Reduction gear
                                                                    (مط) جهاز تخفيف السرعة
                                                 🗴 الصواب (مع) ، مخفف السرعة ، مسنسن
      (مط) مخلوط آلی مرکز . مخلوط ذاتی مرکز
                                                 التخفيف ( ويوضع (مط) كشرح بيسن

    Auto rich mixture

                     × تلقائی ، بدل آلی
                                                 Reference point
                                                                            (مط) نقطة اسناد
 Right of way
 × يضاف (مع): نقطة الدلالة ، أحداثية
                                                             x مع الحد الادنى لساعات الطيران
Rigid pavement
                (مط) رصف صلب
× الصواب: تبليط صلب
                                                 Regular flight
                                                (مط) خرسانة مسلحة Reinforced concrete
Rigid airship
                          x مع منطاد صلب
                                                                χ (ابرق ؛ بدل خرسانة )
     _{\times} مع جناح جاسيء ( متصلب ) غير مرن )
                                                                   (مط) محطة مواصلة الارسال
                                                Relay station
Rigid wing
                                                x يضاف (مع): محطة الترحيل . محطة التبديل
(Risk)
          x مع خطر الطيران . مخاطرة الطيران
                                                (Repeater)
                                                (مط) مردد الاتجاه المناطيسي — Compass repeater indicator
- Flying risk
× مع طرح ماني علوي (خلف عوامة الطائرة المائية)

    الصواب : مكرر الاتجاه الملفناطيسى

Roach
                                                              (مط) برقية مكررة . برقية مرددة
Rocker
                 (مط) : رجاج ، هزاز
× يضاف (مع) : قلاب
                                                Repeated cable
                                                                    تحذف: برقية مرددة
                      × مع . طائرة صاروخية
Rocket plane
                                                   (مط) بوصلة معيدة . مردد الاتجاه المغناطيسي
                                                Repeating compass
                     (مط) عطوف
 Roll
                                                                    x . معید ، بدل مردد
                  ب يضاف (مع): تمايل ×
                                                Rescue boat.
                                                                           (مط) قارب انقاذ

    Outside roll

                    مع تقلب معکوس _{
m X}
                                                         × يضاف (مع): زورق انقاذ
                 × مع تقلب مع نصف تحلق
                                                Rescue vessel ...
- Roll on top of a loop
                                                🗀 📯 لم يرد مقايله العربي ، وهو : سفينة انقاذ
"(مط) عزم العطوف Rolling moment
                                                       (مط) مركبة انقاذ . عربة انقاذ سفينة انقاذ
         x يضاف (مع) : عزم التمايل
                                                Rescue vehicle
x مع جدر شفرة المروحة Root of propeller
                                                                × تحلف: سفينة انقاذ
                ^ مع " قاعدة الجناح ×
                                                Reserve airplane مع طائرة احتياطية ×
— Wing root
```

```
x يضاف الى (مط): مرساة طافية
                                                                          x مع مروحة ذات جنيحات
                                                      Rotary fan
  Sea anchor
                                                                x مع الطائرات ذوات الأجنحة الدوارة
            × يضاف (مع): مشخص بحري
                                                      Rotary wing aircraft
  Sea marker
                                                      Routing
  (Seaplane)
                                                                               (مط) توجیه مسییر
                                                                × يضاف (مع): تخطيط الطريق
                 × مع طائرة مائية وحيدة الفوقعة
                                                      (Rudder)
                                                                       x مع الدفة الأفقية (طيران)

    Boat seaplane

                                                     - Horisontal rudder
 — Racing seaplane مع طائرة سباق مائية ×
                                                      Runway
                                                                           (مط) مهر
× الصواب: مدرج
                     × مع مزلق الطائرة المائية
  Seaplane slip
      × مع سفينة معمل الاصلاح للطائرات المائية
                                                     وكذلك توضع (مدرج بدل (ممسر) في المصطلحات العشرة التالية في (مط)
 Seaplane tender
 مع عرية نقل الطائرات المائية 	imes Seaplane trolley
                                                     (مط) مبين امتداد محور المر . مبين محاذاة السير
                                                     Runway aligment indicator
           × مع الطيار انمساعد . الطيار الثنيان

    الصواب : مومىء امتداد محور المدرج .

 Second pilot
                                                                      مومىء محاذاة المدرج
 (Section)
                                                     يضاف الى (مط) : ادنى ارتفاع مامــون
 - Airfoil section
                            x. مع مقطع الجناح

    Minimum safe altitude

                     x مع مقطع شفرة المروحة

    Blade section

                                                                               × مع طائرة نسراعية
                                                     Sailplane
 - Wing curve section
                            x مع حنية الجناح
                                                              × يضاف الى (مط): سغع الرمال
 — Wing section · . خطع الجناح ×
                                                     Sand blasting
 (Selective)
                                                     Scanning
                                                                 يضاف (مع): مسح بالرادار
        (مط) اجابة مختارة آلية ، اجابة منتقاذ آلية
                                                     Scheduled broadcast
                                                                              (مط) اذاعة منتظمة
          🗴 تُلقائية ، بدل الية ، في كلتيهما
                                                    الصواب: اذاعة موقوتة . اذاعة منتظمـــة
- Automatic selective reply
                                                                  المواعيد . اذاعة مواعيدية
Selector
              (مط) منتقى منتخب <sub>×</sub> الصواب : منتق . منتخب
                                                     Scheduled flight
                                                                                (مط) رحلة منتظمة
                                                    الصواب : رحلة موقوتة ( رحلة طيـــــران
Senior pilot
                            × مع الطيار الاقدم
                                                    محددة الميماد) . رحلة مقررة . رحلت
(مط) كبير ضباط الحركة Senior traffic officer (مط) لير ضباط الحركة
                                                    (مط) تشغیل منتظم scheduled operation (مط) الصواب: تشغیل موقوت (فی مواعید
             _{	imes} مع حس التوجه ، حاسة الاتجاد _{	imes}
Sense of direction
                                                    معينة ) . تشغيل محدول ، تشغيل مقرر

    Flying sense

                         x مع حاسة الطيران
                                                               (مط) مراقبة التناوب . مراقبة منتظمة
            × مع حس الطيران . حاسة الطيران
                                                    Scheduled watch
Sense of flight
                                                    الصواب : موقوتة ( في ساعات معينة ) ــ
(Separation)
                                                    (Scout)
                                                                              بدل منتظمة
(مط) المباعدة بين القوات _ فصل القوات _ فصل
                                                    — Air scout
                                                                           طائرة استكشاف
— Channel separation (COM) الترددات
                                                            × مع طائرة استطلاع . طائرة استكشاف

    Frequency separation

                                                    Scout airplain
× ( فصل الترددات ) تحذف من مكانها وتطبع
                                                    Scrambling net
                                                                                (مط) شبكة النجاة
            فى السطر الذي يليها مقابل
                      Frequency separation:
                                                                x يضاف (مع): شبكة الانزال
```

الطيران فوق الماء $ imes$ Skimming over the waves	x مع خدمة الشحن الجوي × (Service) — Air dispatch service
مع طیران منخفض \cdot طیران مسف \times Skimming the ground	مط) الارتفاع الأقتسى العملي للطيران Service ceiling
 مع احتكاك الفشاء (احتكاك الماء أو الهواء بسطح الطائرة) 	 الصواب: الاوج العملي ، السقف النافع ، (ويوضع « مط » كشرح بين قوسين)
(مط) ثلبج ذائب ب × الصواب: مطر مع برد	(مط) تحكم مؤازر . توجيه مؤازر Servo control (مط) . × يضاف (مع): مضاعف الإدارة
(مط) انزلاق خلفي (ص 440) Tail slide (مط) . انزلاق على الذيل ، انزلاق على الذيل ، انزلاق	× مع طائرة ذات جناح ونصف جناح Sesquiplane
ديلـــي (مط) خزان منزلق Slipper tank	(مط) نفحة هوائية حادة Sharp-edged gust (مط) × الصواب عصفة ، بدل نفحة (Shed)
	- Airplane shed مع حظيرة طائـــرة $ imes$
(مط) (مط) (مط) : ربح المروحة ، اثر المروحة. ×	 Airship shed مع حظيرة مناطيد
اضطراب الهواء	× مع طائرة مائية Ship-plane
× مع ريح المروحة	(مط) وابــــل
Slipstream of the propeller	× يضاف: مزنة × (Shroud)
ي مع سرعة ريح المروحة X Slipstream velocity	— Parachute shroud line × مع حبل المظلة ×
(مط) (مط) خناح اضافي مشقوق	(مط) : توقیت نجمي) × Sidereal time (مط) د توقیت نجمي (
ارمط) (مط) دو شق ×	مع انزلاق جانبي \cdot انزلاق على الجناح \times Sideslip
(مط) (مط) خاند المعاند (مع) : تقلب بطيء ×	(مط) مسدس اشارات × الصواب (مع) : مسدس الاشارة
رمط)	$_{\rm X}$ مع اشارة التوجيه (بالمنقل الراديوي للطائرة) $_{\rm X}$ — On course signal
(مط) (مط) (مط) خماف هواء رهو	× مع اشارة مظلية للطائرة — Parachute aircraft signal
imes مع ابرار سلس ، هبوط لین $ imes$ Smooth landing	× مع اشارة مظلية ارضية — Parachute ground signal
(مط) نعومة ، انتظام ، ملاسة X صلاحة Smoothness	(مط) مصباح اشارات Signalling lamp (مط)
(مط) جليد ، ثلجي × الصواب : ئلج	(مط) مرآة اشارات Signalling mirror مرآة الاشارة
× مع طیران منفرد × Solo flight	
(Sound) (الطائرة) (Sound) (الطائرة) (Sound) ×	(مط) (مط)

```
× مع تحديد الموقع بالصوت Sound location
(Squall)
            x يضاف (مع) : عصفة جبهية
                                                                    (مط) تيار ـ فاصل
× الصواب: تيار فاصل
                                                  Spacing current
- Line squall
Stabilizer
                                                               × مع بسطة الجناح ( في الطائرة )
                                                  (Span)
× يضاف امع): سطح أفقي ثابت . ترييش
                                                  - Abutment span
                                                                    x مع البسطة الكاملة للطائرة
                 x مع زيحان ( في الطير ان )
Stagger
                                                  Span overall of an aircraft
                                                  (Spar)
Stall
      🗴 الصواب: انهار ، نقصت السرعة
                                                                         × مع عارضة الحناح
                                                  - Wing spar
                     x مع سقوط على الذيل
                                                  (Speed)
- Whip stall
                                                  × مع السرعة اللازمة للطيران . السرعة الدنيـــا
Stalling speed
                                                  للتوازُّن . سرعة الانْهَيار Critical speed __
يضاف (مع) ، سرعة حرجــــة ، سرعـــــة _{
m X}
        التوازن الدنيا ، سرعة الهبوط

    Cruising speed

                                                  × يضاف (مع): سرعة الطواف. سرعــة الرحلة
Standard frequency
                                   (مط)
       × يضاف (مع): التردد الاصطلاحي
                                                                   × مع سرعة الطيران الشراعي
(مط) خواة قياسية (للمروحة) Standard pitch
                                                  — Gliding speed
           × الصبواب: خطوة ، بدل خواة
                                                                               (مط) قمة النفحة
                                                  - Gust peak speed
Starter
                                     (مط)
                  × يضاف (مع): مشغل
                                                          × سرعة قمة العصفة ، بدل النفخة
                                                  × مع سرعة الطيران الانقى، سرعة السير المستقيم
            (مط) . . . .
× يضاف (مع) : العلو القراري
Static head
                                                   - Level speed
Static pressure
                                   (مط)
                                                   x مع السرعة القومة للطائرة ( بالنسبة للهواء )
           × يضاف (مع): ضغط قراري
                                                  - Rectified air speed (R.A.S.)
Statis pressure system error
                                                  السرعة الخاصة للطائرة . سرعة الريسح الحقيقيسة True air speed —
   (مط) خطأ جهاز الضغط الساكن ( الاستاتيكي )
                                                  (Spin)
Static stability .
                      ( القراري أو الاستاتيكي)
                                                                   x مع انهيار حلزوني غير عادي
Static soaring flight
                                                  — Abnormal spin
                   x مع طیران شراعی قراری
                                                  Sporting airplane
                         x مع انقضاض حاد
Steep dive
                                                                    فضاف (مع): ارتفاع نقطة
                                                  Spot elevation
Steep turn
                                                              مع نقطة العطالة ( في الطيران )
Stereographic projection
                                                  - Blind spot
        💉 🗴 بضاف (مع): اسقاط تجسيمي ·
                                                  Spot light
                                                            (مط) . . .
نضاف (مع) : ضوء موضعي ٪
نصاف (مع) : عنوان
                         x مع مؤخر المنطاد
       🗙 مع تدلى المؤخرة ( في الطائرة )
                                                                           Spotting aircraff
Stern droop
                                                  (Spray)
                                                                           × مع رش بالطائرة
x مع منخفض المؤخرة ( منطاد ) Stern heavy
                                                  - Aircraft spray
                                                                    × مع السبطة الكاملة للطائرة
              x مع عصا القيادة ( في الطائرة )
(Stick)

    Control stick

                                                  Spread overall of an aircraft
```

```
Sub-area communication centre
                                                            × مع دفع عصا القيادة الى أمام ( في الطائرة )
 (Sudden)
                                                        - To stick forward
            (مط) × يضاف: تبليغ التغير المفاجىء
                                                        (Stiffener)
 - Notice of sudden change
                                                                   × مع دعامة الجنيحات ( في الطائرة )
 - Traffic summary
                (مط) ملخص الحركة nmary (مط) الصواب : ملخص السابلة
                                                        — Vane stiffiner
                                                       (Stop)
 Supercharger
                     (مط) . . . .
× يضاف (مع) : ضفاط مفرط
                                                                (مط) توقف تجاري ( متعلق بالحركة )
× الصواب : بالسابلة ؛ بدل بالحركة
                                                         × وكذلك الامر في الصطلح التالي في المعجم
                     (مط) × يضاف (مع): سكان
                                                       - Traffic stop
 -- Control surface

    Storage charge

 × مع السطح الباطني ( الجناح العائلي ) × مع السطح الباطني ( الجناح المائلي )
                                                                         x نضاف: رسم التخزين
رات ) مع الرموز الأرضية ( للمخابرة مع الطائرات ) \times Surface code
                                                       Stores
                                                                            (مط) خزیسن مـــؤن
<sub>×</sub> مخزون ، بدل خزین
                       بر مع طائرة مساحة
 Survey airplane
                                                       Strain gauge
                                                                                              (مط)
                                                                       ٧ نضاف: مقياس الانفعال
  × مع مساحة جوية ، مساحة بالتصوير الجوي.
                                                       Sratus
— Aerial survey
                                                                           امط) ( ص 465 )
Stratus : الصواب ×
(Suspended)
                                                       (مط) × الصواب: Strength ( ص 465 ص 465)
             x مع تعليق الباسنة ( في المنطاد )

    Basket suspension

                                                              (مط) شدة رصف المورد درجة مقاومة المور
                                                      - Runway strength
                × مع تقابل البدن ( في الطائرة )
Swishtaling
                                                       (Stress)
                                                                                             امط)
  (مط) × يضاف (مع): لوح التوزيع . مقسم
لوحة المغاتيح
                                                        🗴 الصواب: المدرج، بدل المر، في كلتيهما

    الصواب ١٠- ين الصواب ١٠- ين المحاف (مع) : جهد القص ×
    Shear stress

                  × مع طيران متماثل القدرة
Symmetric flight
                 مع المقطع التناظري للجناح
                                                      رمط) خرسانة مجهدة Pre-stressed concrete
Symmetrical wing section
                                                                        ي الصواب : ابرق مجهد
                                                      (Strut)
     (مط) × يضاف (مع): خريطة الظواهر الجوية
Synoptic chart
                                                      — Cabane strut
                                                                                  x مع دعامة الأجنحة
                                                      -- Centre section strut مع دعامة الاجنحة ×
Tachometer
                   (مط) عداد الدورات ، تاكومية
😿 الصواب: معداد ، بدل عداد ، ويضاف
                                                                             × مع دعامة وصل الجنيح
(مع) : مقياس السرعة ، دليل السرعة ،
معداد الدورات ، دليل السرعة الزاوية
                                                      - Inter aileron strut
                                                                                   x مع دعامة الجناح
                                                      — Interplane strut
× مع مؤخر المنطاد . ذيل المنطاد . جائزة الوصل
Tail boom
                                                      Wing strut
                                                                                   x مع دعامة الجناح
                                                      (Stub)
Tail-down landing
                       x مع الحط بحدر الذيل
(مط) × يضاف (مع) : دوامة الذيل ( او الدوامة )
Tall rotor ( المساعدة )

    Stub wing

                                                                                   x مع جناح أبتــر
                                                      × مع جناح موازنة أبتر — Stub-wing stabilizer
Tail slide
           (مط) 😠 يضاف (مع) : انزلاق خلفي
                                                           × يضاف الى (مط) : مركز مخابرة منطقسة فرعيسة
             × مع عكاز (طيران) . حامل الذيل
```

(مط) (مط) Teletypwriter tape الصواب: شریط کاتوبة مبرقة ،	ب مع مجال الاقلاع والهبوط، $ imes$ Take-off and landing run
(مط) (مط) Teletypwriter test tape × الصواب: شريط اختيار الكانوبة المبرقة	(مط) السرعة اللازمة لسلامة الاقلاع Take-off safety speed
(مط) (مط) در العمواب : منتهى (محطة نهائية)	 بضاف: السرعة الآمنة (او المأمونـــة) للاقـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Terminal area communication (مط)	(مط) × يضاف: وزن الاقلاع X يضاف
× يضاف: تخاطب أو مخابرة المنطقة النهائية	× مع طائرة ذات مقاعد مترادفة Tandem
× مع طيار اختبار ، طيار التجربة Yest pilot	(مط) خسران (مط) خسران × الصواب: صهريج
(مط) (مط)	 كذلك يوضع صهريج بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
— Teletypewriter test tape (مط) × الصواب: شريط اختبار الكاتوبة المبرقة	(مط) جناح مسحوب × الصواب (مع) : جناح مستدق
(مط) ثيودوليت توسين : (آلة قياس زوايسا خوايسا	(مط) - مؤشــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
الارتفاع والزوايا الافقية) - Runway threshold light (496 ص 649)	مط) ممسو فرعی Taxiway
× الصواب : ضوء عتبة المدرج ، مصباح . عتبة المدرج	 الصواب أمدرج جانبي ، مدرجة فرعية مط) اضواء المهر الفرعي المدر الفرعي
— Runway threshold marking (طط)	 ۲ الصواب: ضوء المدرجة الفرعية . نــور المدرجة الجانبية
 اشارة عتبة المدرج ، علامة عتبة المدرج ۲۰۰۰ مع ظهر (الطائرة) 	x مع تنسيق الجهود خلال الطيران Teamwork in the air
Topping up مع تعويم المنطاد . نفخ المنطاد ×	رمط) توقف لاغراض فنية Technical stop, etc
Tornado (مط)	 الصواب : توقف تقني (توقف السبساب تقنية متعلقة بالتشغيل)
ُ _× يضاف (مع) : ريح زعزع	امط) اتصال سلكي ولاسلكي Telecommunication
(مط) العزم الفرملي (ص 500) — Brake torque — الصواب: العزم المكبحي ، مزدوج الكبح	 الصواب : مخابرة بعيدة ، تخاطب بعيد السلكي او لاسلكي)
— Propeller torque (معل	(مط) حركة الاتصال السلكية واللاسلكية
(عد)	Telecommunication traffic
(مط) (مط) : الابرار الأولي (عمليات برمائية) ×	المخابرة البعيدة × مع جهاز التوجيه (للطائرات) Telecompass
× مع طائرة قاطرة . طائرة قطر Tow plane	Telescopic passageway (مط)
مع طائرة ذات مروحة مزدوجة جرارة X Tractor airplane	x الصواب : مجاز او ممر مقرابسي (ای تلسکوبي) ممر متداخل
	Teletypwriter, teleprinter .٠٠ (مط) الصواب : كاتوبة مبرقة (أي آلة كاتبــة خطيع برقيــا
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

x مع طيران التجربة ، طيران الاختيار . X	— Air traffic (مط)
Trial flight	 ۲ الصواب : السابلة الجوية (حركة النقــل
(مط) (مط) مطاف (مع) : مهبطة ثلاثية العجلات	والمرور الجوي وي)
 بضاف (مع) : مهبطة ثلاثية العجلات 	Traffic direction indicator (مط)
(مط) (مط) × يضاف: معايرة	الصواب : مومىء اتجاه السابلة . مبين اتجـاه السابلـــة
	(مط) تيار الحركة Traffic flow
Trim control (مطر)	رك) كيار السابلة × الصواب: تيار السابلة
رسطان : مراقبة المعايرة X	
رمط) (مط)	× الصواب: خدمة السابلة ، تقدم السابلة
Trimming tab	Traffic lane (مط) (مط) × الصواب: درب السابلة
× يضاف (مع): سطيح تصحيح معدل	
رساف (مع) : سطيح تصحيح معدل × — Single journey (ص 511)	
× هذا المصطلح ليس في مكانه الهجائسي .	Traffic officer (مط) × الصواب: ضابط سابلة
يحذف مع مقابله العربي والغرنسي	— Seni traffic officer (مط)
× مع ثلاثية السطوح (طائرة) Triplane	× الصواب: كبير ضباط السابلة .
	eni بـــدل senior
Tug plane مع طائرة قاطرة X	(مط) توقف تجاري (متعلق بالحركة)
Turbine (توربين) × مع عنفة (توربين)	— Traffic stop
Turbine engine (مط)	×. بالسابلة ، بدل بالحركة
× الصواب (مع): محرك عنفي (توربيني)	Traffic summary (مط)
(مط) ضاغط تربینی ضاغط تربینی × یضاف: ضاغط عنفی	Traffic summary (مط) × الصواب: ملخص السابلة
× يضاف: ضاغط عنفي	× مع مدرب ، طائرة تدريب ×
Turbfan (أمد)	× مع جهاز التدريب الأرضي للطيران
× الصواب (مع): محرك عنفي مروحي	— Link trainer
Turo-jet (مط)	× مع طائرة التدريب الأولى
× الصواب: نفاث مروحي	× مع طائرة التدريب الأولي Primary trainer
(مط) تربینی مروحی Turbopropeller	× مع طائرة ذات محركين للتدريب العالى
× يضّاف ، عُنفي مروحي	— Twin-engined advance trainer
Turbulent flow (مط)	•
🗙 يضاف (مع) : تيار زوبعي	(مط) عبور (الحركة) عبور (الحركة) (ransit (traffic) السابلة ، بدل الحركة
Turn around area (مط)	
(مط) (مط) Turn around area ×	(مط) (مط) (مط) خط المواصلات ×
Turn around time (مط)	
Turn around time (مط) × يضاف: مدة التطويف	(مط) (مط) × یضاف: مرسال
(مط) خروج سريع من الممر	
— high speed turn on	(مط) x مقابلها فراغ ـ يوضع مقابلهـ العربـــي والغرنســــي
× المدرج ، بدل الممر	
x مع برج (في الطيران) × ×	× مع طیران متعرج × Traverse fliyng
× مع طائرة مائبة ذات بدنين Twin-boat type	Trial balloon د التجربة x

× مع سرعة الزلق على الجناح . سرعة جانبية — Lateral velocity	ر مع طائرة ذات محرّکین نفائین $ imes$ Twin-jet aircraft
(مط) (مط) يضاف (مع) : انبوب منظم الهواء	× مع طائرة ذات مقعدين Two-place airplane
يضاف (مع): انبوب منظم الهواء	× مع طائرة نموذج Type aircraft
Vertical separation (مط)	Type aircraft همع طائرة نموذج × Ultimate gust دمط)
× يضاف (مع): الفاصلة الراسية	
ر مع انزلاق عمودي على الجناح $ imes$ Vertical slide slip	(مط) (مط) (مط) ×
(مط) سطح الذيل الراسي Vertical tail plane	× مع طيران متموج Undulating flight
× يضاف: السطح الراسي للذيل	(Unit)
(مط) (مطر) (مطر)	— Air traffic control unit (مط) × السابلة ، بدل الحركة
Visual/aural radio range (مط) منار ، بدل منارة	— Air traffic service unit (مط) × السابلة ، بدل الحركة
(مط) (مط) Visual communication ×	مع طیران بمحرکات غیر متکافئة (غیر متماثل \times Unsymmetrical flight
-	(5 . 1 . 211
مط) مدى رؤية المر — Runway visual range	امط) (مط)
× المدرج ، بدل المر	× الصواب: عصفة صاعدة
(مط) اتصال صوتي Voice communication (مط) يضاف : تخاطب صوتي ، مخابرة صوتية	(مط) طبقة اساس نيسا × عليسا ، بدل نيسا
× مع طیران شراعی ، طیران صاف ، طار طیرانا صافا ، او شراعیسا Volplane	(مط) صندوق الحرف × الصواب: الحروف ، بدل الحرف
× مع هبط شراعیا ، هبط صافا ×	Upside-docon flight مع طيران مقلوب ×
ادما فابط الصدت	(مط) (مط) Urgèncy message دمط) × يضاف: برقية . رسالة طارئة
رسي عضاف (مع) : ضبط جهارة الصوت . التحكم في الحجم (Vortex)	Urgency signal (مطـ)
(Vortex)	× يضاف: اشارة الطوارىء . اشارة الفرورة
\sim Tip vortex تروبعة طرف الجناح \times	\times مع سلك على شكل V (للمنطاد المقيد) \times V-wire
× مع جائز المعبر (في الطائرة) × Walkway girder	(مط) قورة موجهة ، كمينة موجهة
	× الصواب: قوة ، بدل قورة ، ويضاف:
(مط) تحذیـــر × یضاف : اندار	شعاع ، ناقل
(مط) جهاز تحذیر Warning device کے اور تحذیر کے پشاف محذار کے کا بھال کے اور کے اور کے اور کے اور کے اور کے اور	(مط) القورة الموجهة الريح — Wind vector
	× الصواب: القوة الموجهة للريح (Velocity)
— Airplane warning مع انذار من الطائرات ×	
— Colling warning (مط) مطات : محذار التصادم	× مع سرعة عصفة الربح العمودية على مسار الطيران — Design gust velosity

جناح Wing attachment fitting	× مع تركيبة توصيل ال	× مع انعطاف سلبي لطرف الجناح Wash in
Wing axis	- 1:- II	× مع انعطاف ايجابي لطرف الجناح Wash out
	× مع محور الجناح	(مطر) (مطر) Scheduled watch رمطر) × يضاف : مراقبة مواعيدية
Wing bracing wire	x مع سلك تكتيف الجنا-	
_	•	x مع غريفة (مقصورة) كتيمة (في الطائـــرة) Watertight compartment
جناح Wing centre panel	× مع القطاع الأوسط للـ	(أي لا يتسرب اليها الماء)
ناح Wing fairing	_× مع غطاء انسيابي بالج	Ground wave communication (مط)
	› مع رفرفة الجناح	رمط) نضاف: تخاطب بموجات أرضية (مط)
Wing loading	(مط) تحميل الجناح	(مط) × يضاف: خريطة الرصد الجوي
عمولة الجناح	(مط) تحميل الجناح × يضاف (مع) : ح	
لجناح	× مع العضد الرئيسي ا	(مط) مقیاس حرارة رطب ۰۰ Wet bulb thermometer
Wing main spar		× الصواب: محرار رطب ٠٠
Wing moment	x مع عزم الجناح	امط) (مط)
يناح	× مع قطعة المقدمة للج	(مط) (مط) : (مع) زوبعة ، اعصار ×
Wing nose section		
	× مع انقلاب على الجنا	(مط) × تقدم الكلمة مع مقابلها العربي على الكلمـــة التي قبلها Sand whiri ـــ
Wing overhang	× مع تدلى الجناح	(مط) ث لج ابیض × الصواب: جلید ابیض
Wing panel	× مع قطاع الجناح	
للجناح	× مع المسقط الأفقي	مع عرض الجناح المطوي ، بسطة الجناح المطوي $ imes$ Width folded
Wing planform	Ç ^	
	× مع جانبية الجناح	× مع تخرج طیارا ، نال جناح طیار (Win) — To win one's wings
Wing rack	× مع جهاز ربط الجناح	x مع ملفاف المنطاد (Winch)
جناح	× مع المضد الخلفي لل	— Balloon winch
Wing rear spar		(مط) کم الریح Wind cone, wind sock
Wing rib	× مع ضلع الجناح	🗙 ٰ يضاف (مع) : مخروط الربح
Wing root	× مع أصل الجناح	(Wing) مع عوامة الطائرات البحرية X
سمك الجانبية	× مع ثخن الجناخ ، س	
Wing section thickness		O3 .C., C.,
Wing skid	مع زحافة الجناح $ imes$	x مع جناح ضعيف المقاومة — Low-drag wing
Wing span (wingspan)	× مع باع الجناح	— Lower wing — Lower wing × مع جناح اسفال
Wing spar	× مع عضد انجناح	
Wing spread (or span)	_	$_{ imes}$ مع جناح متعدد العوارض $_{ imes}$ Multi-span wing
بنية الجناح Wing structure	× مع هيكل الجناح ،	× مع النسبة الباعية للجناح X

Wood airplane × مع طائرة خشب Wing stump x مع جذمور جناحی Wooden wing x مع جناح خشبي × مع مبرد الجناح Wing surface radiator Yaw (مط) انعـــراج × يضاف: زيغان ، تعرج Wing-tip flare x مع مشمل طرف الجناح امط) زاوية الانعراج Yawing moment × مع عوامة طرف الجناح Wing-tip float × يَضاف (مع) : زاوية التمعج . زاوية التعرج × مع قطاط طرف الجناح Wing-tip rake Z marker beacon (مط) مثارة ارشاد . . الخ مثار ، ، بدل مثارة × مع بنية الأجنحة Wing truss x مع اضلع الهيكل الانشائي للجناح Zero meredian (مط) خط الزوال الرئيسي meredian (مط) خط الزوال الصفري × Wing trussing Wing warping x مع انعطاف الجناح Zoom $_{\rm X}$ يضاف (مع) : صعود شمعداني ، صعود Wingspread x مع بسطة الجناحين

(استسلاله)

لقد وقع سهو في الطبع في نقطتين

الاولى: لما كانت المصطلحات الانكليزية هـي الأصـل المؤبجد فكان ينبغي ادراج المصطلح الانكلبزي ومقابله الشـرح العربي اذا اتسع السطر والا فيدرج الشرح العربي في السطر الذي يليه ولكن المطبعة ادرجت المصطلح الانكلبزي بعد الشرح العربي أو بين سطوره أحيانا ،

الثانية: اننا اقترحنا على معجم الطيران المدني عدم بدء المصطلحات الانكليزية بالحروف الكبيرة التي يجب اختصارها على اسماء الاعلام (الفقرة الثالثة من مقدمة هذا البحث) ، لكن المطبعة لم تلاحظ ذلك فبدات جميع المصطلحات الانكليزية بحروف كبيرة.

ولما كانت هاتان النقطتان تشملان البحث من أوله الى آخره فان أعادة التصحيح قد تسبب مزيدا من الارتباك . لهذا اكتفينا بهــذا التنويسه .

ملاحظات على مشروع معجم مصطلحات المؤتمرات الذي اعدّ ته اليونسكو

مــــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسية (F.) في المشــروع	رقمه	المصطلح العربي في المشروع
ينبغي لزوما في راينا اضافة الكلمتين المجمولتين في اقتراحات	Crédit (confiance)	Credit (E.) Crédit (F.)	3	ائتمـــان
بين قوسين ليرفع الالتباس	Crédit (somme d'argent)	Credit (E.) Crédit (F.)	717	اعتماد مالي
لا وجود في اللغة لفعل «أعاق» وكل ما يوجد في هذه المادة مسن أفعال هو: «عاقه وعوقه واعتاقه وتعوقسه ي بمعنى منعه وحبسه وصرف وثبطه عنه . أي ما الدابة أو الزاد أعواقا : قطع . أي عجزت عن السغر بسبب الدابة أو أوهو ما يقابل في العرنسية وهو ما يقابل في العرنسية Tomber ou rester en panne de	عساق سسيسر المناقشسات في	To obstruct the work of (E.) Faire obstruction aux débats de (F.)	654	عساق سيسر المناقشات في
monture ou de provision.	يعترض على ٠٠٠	Mr. X is opposed to (E.) M. X soulève des objections contre (F.)	690	السيد / س يثير اعتراضات ضد
ضمن البحث « قل ولا تقل » .		To challenge (E.) Mettre en doute (F.)	702	اعتـــرض

مــــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسية (F.) في المشروع	رقمـه	المصطلح العربي في المشروع
النهد أ النصيب الذي يحق	لاعفاء من النهد	Cancellation (of a payable	786	الاعفاء من اشتراك -
على كل فرد دفعه في نفقة مشتركه ويقال: «طرح نهده مع القوم»		contribution) (E.)	1 1 1 1 1	سنحق
ويفان . "طرح تهده مع الموم" .	بكسر الباء أو	1		
نقد يفهم من عبارة المشروع : « الإعفاء من اشتراك مستحق » مدلول العبارة الفرنسيسة :		tion due) (r.)		
* Dispense d'abonnement ou de participation >				
واما البداد فهو النصيب من				
كل شيء . ويقال باد القوم (يتشديد الدال) في السفر مبادة	'			
بمعنى أخرج كل واحد منهم شيئا			•	
ثم جمعوا ذلك وانفقوه بينهم (المعجم الوسيط)		·	• • • • •	
عبارة المسروع تقابل على الاصلح في الغرنسيسة	اعسلام مسبق	Advance information (E.) Information fournie	792	اعــــلام سابـــق
« Information précédente »		d'avance (F.)	:	
اغفــل الرسالــة : لم يذكر صاحبها فيها اسمه فهي «غفل » يعني بتعبير اليــوم : تركها صاحبها بدون امضاء .	اقترح الا نطلع على ا الرسالـــة	sance de la communi-	834	اقتــرح اغفـال الرسالــة
ر له عدال بدر كالملة « فرص » زائدة ولا يقابلها شدى العبارة الإنجليزية ولا الغرنسية ،	الالتحاق بالتعليسم	cation Access to education (E.) Accès à l'éducation (F.)	987	فرص الالتحاق بالتعليــم
ينبغي حذف « التزم لموضوع او بالنقطة » لأنها قد تعني «تعهد بالموضوع او بالنقطة » أي ما تعنيه المبارة الفرنسيسة	التزم الموضوع أو النقطــــة	To keep to the point (E.) S'en tenir au point (F.)	1008	التزم الموضوع أو النقطــة ، التزم بالموضوع أو بالنقطــة
point				
·	امتثل قراراً ، أو	To abide by a decision (E.) Se conformer à une déci-	1002	التـــزم بقـــرار
	1	sion (F)		1
انظر ملاحظتنا على المصطلح رقم 702 ٠	الازع فيهسسا ٠٠٠	To challenge (E.) Mettre en doute, contester la validité (F.)	1605	تحـــدی
انظر ملاحظتنا على المصطلـــح رقـــم 786 ·	تحصيل الأنهاد	Recouvrement des contri- butions (F.)	1617	تحصيل الاشتراكات
« ترشح يترشح ترشحا » يعني : رشح نفسه ومن الأحسن الاقتصار على كلمسة .	ا تمسك بترشحه سحب ترشحـــه	Maintenir, retirer sa can- didature (F.)	1249	تمسك بترشيح نفسه ، سحب نرشيح نفسه
		1	1	ارشيح نفسه

مـــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	(E.) مقابله بالانجليزية (F.) والفرنسيـــــة في المشــروع	رقمه	المصطلح العربي في المشروع
ونقترح أن يجعل قبالة كلمه ترشيح » بالفرنسية : Candidature (d'autrui) وقبالسة « ترشسح » : Candidature (de soi-même)	رشیع ٬ ترشیع		1737	ترشیــح
اما لفـــظ « Bloqué » فيدل في الفرنسية على معنـــي : « محصـــور » .	ou	Block vote (E.) Vote bloque (F.)	1833	التصويت (على الموضوع) جملة ، الرضوع) جملة ، التصويت الاجمالي ، غير المجسزا
نقترح حذف البامي لا سيما لفظ « النهوض » الذي يتضمن معنى القيام في تحرك للسير .	التصويت بالجلوس والوقوف	Vote par assis et levé (F.)	1836	التصويت بالجلوس والوقوف ، التصويت بالوقوف، التصويت بالنهوض
انظر المصطلح رفسم 1893 ويلاحظ أن العبارة الفرنسيسة تعني على الأصح « الشسروع في العمل » احيانا و « استخدام » أو «استعمال» احيانا أخرى	Mise en applica- tion (F.)	Implementation (E.) Mise en œuvre (F.)	1896	تطبيق ، وضع موضع التطبيق
يحذف البافي لأن المبارة الفرنسية «Mise au courant» يقابلها في لفة المصر « اعلام » أو « أخبار » أو « أطلاع » كما أن لفيظ « Préparation » لفيظ على الأصح : « تحضير » أو « اعداد » أو « تمهيد » .	Instructions (E.) et (F.) Rules of Conduct (E.) Directives (F.)	Instructions; (Sometimes): Briefing (E.) Instructions; (Parfois): Préparation; Mise au courant	1950	تعلیمات
كلمة وأحدة أفضل من ثلاث .	تـرئــــح	Faire acte de candidature (F.)	2019	تقدم للانتخابات
انظر ملاحظتنا على «اشتراكات» رقـــم 582 .	عند تقدير الأنهاد	Lors du calcul des contri- butions (F.)	2022	عند تقديسر الاشتراكات
فغمل « تنحى » يفيد معنـــى الابتعاد فاذا ساغ لنا أن نقول : « تنحى عن منصب الرياسة » فانه لا يجوز لنا أن نقول : « تنحى عن الكلمـــة » •	اعدل عن الكلام ، او اتخلى عنسه	Je renonce à la parole	2166	اتنحى عن الكلمــة
حسب العبارة الفرنسية ، أما المقابل الفرنسي لعبارة : « توجه الى المنبر » في الفرنسية هو : . « Se diriger vers la Tribune ».	ارتقى المنبسر	Monter à la tribune	2187	توجه الى المنبسر
توجيه المناقشة يقابسل على الاصح العرنسية: «Orientation des débats»	تسيير المناقش	Conduite des débats (F.)	2199	توجيه الإعمال ، توجيه المناقشية

مـــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيــــة (F.) في المشــروع	رقمــه	الصطلح العربي في المشروع
	يۇمل ، يعرب عن املىـه او رجائىـــه	(Dispositif des résolu- tions) : compte que ; émet le vœu que	2256	بعرب عن ثقتــه (منطوق القرارات)
شاعت نرجمة لفظ (Les notes (d'un livre) بكلمة شروح (كتاب)	جــدول اعمــــال مشــــروح		2307	جدول اعمال مفسر او مفصل
انظر ملاحظتنا على رقم 786 .	جمع الأنهاد	Recouvrement des contri- butions	2409	جمع الاشتراكات
انظر رقم 2532 حيث ترجم لفظ « Procès-verbal » بكلمة: « محضر » التي شاعت في الإقطار العربية بهذا المعنى فلل يسوغ العدول عنها .	الرسالة أو البيان	Je propose que la commu- nication ne figure pas dans le procès-verbal	2538	اقتسرح حسدف الرسالة أو البيان من المضبطة
« حساب الودائع » يقابلها فى الفرنسية « Compte des dépôts »	الأموال المودعة أو ودائسع المال أو الودائع الماليسة	Fonds de dépôt (F.)	2559	حساب الودائسع
عبارة «يشتفل أو يعمل لحسابه أو لحساب نفسه » دخيلسة على اللفة العربية وبعيدة عن التعبير الغصيح وعن السادق العربسي السليسم » .	شفال مستقسل	Travailleur indépendant (F.)	2556	ىشتفل لحسابــه او لحساب نفسـه
اما « حصيلة الضرببسة » فيقابلها في الفرنسيسة : « Recette de l'impôt »	رادة الضرائب أو مردود الضرائب	Rendement des impôts	2583	حصيلة الضريبة
اجمعت على تعريب « Clause » بد «شرط» كل المصادر القانونية التي بين ايدينا من معاجم وكتب تدريس الحقسوق ومختلف المصطلحات القانونية التي أقرها مجمع اللغة العربية بالقاهرة .	شـــــرط	Clause	2619	حکـــــم ·
العبارة « اقتراح توفيقسي » البلغ وأوفى بالقصود لأنها تتضمن مثلما تتضمن كلمة « Transaction » معنى وجود طرفين لكليمها وجهة نظر خاصة تختلف عن وجهة نظر يقصد من الاقتراح التوفيق بينهما . أما «اقتراح حل وسط» فلا يفيد بالضبط هذا المعنى . ويقابلها بالفرنسية ويقابلها بالفرنسية « Proposition d'un règlement de compromis »	اقتراح توفيقي	Proposition transaction- nelle ·	26 4 3	اقتراح حل وسط

مـــلاحظـــــــات	اقتـــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيــــة (F.) في المشــروع	رقمه	المصطلح العربي في المشروع
شاع استعمال « حيث » ظرفا للزمان خطأ في حين أن « حيث » ليست سوى ظرف مكان ، وقد			2649	حيـــث انـــه
نبه الى هذا الخطّأ « ابن منظور » في « لسان العرب » بقوله في مادة « حيث » ما بلي :				
« قال الأصمّعي : ومما تخطىء فيه العامة والخاصة باب حيـــن				,
وحيث ، غلط فيه العلماء مشـل أبي عبيدة وسيبويه » . قال أبو حاتم : « رأيت في كتاب				
سيبويه أشياء كثيرة يجعل حين حيث ، وكذلك في كتاب أبي عبيدة بخطه ، قال أبو حاتم : « وأعلم				
أن « حين وحيث ظرفان » فحين ظرف من الزمان وحيث ظرف من المكان ، ولكل منهما حــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				
يجاوزه ، والأكثــر من النـاس جعلوهمـا معا حيــث ، فال :				
والصواب أن تقول رأيتك حيث كنت أي في الموضع الذي كنت في الموضع الذي كنت فيه ، واذهب حيث شئت أي الى	·		· .	
اي موضع شئت ، وقال الله عز وجل : (وكلا من حيث شئتما) يقال : رايتك حين خرج الحاج				
أي فى ذلك الوقتُ ، فهذا ظرفُ من الزمان ، ولا يجوز حيث خرج الحاج . وتقول : التني حين يقدم				
الحاج ، وقد صير الناس هــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				1 11 1
كلامه ، فاذا كان موضع يحسن فيه أين وأي موضع فهو حيث ، لأن أين معناه حيث ، وقولهم				3.50
«حيث كانوا واين كانوا » معناهما واحد ، ولكن أجازوا الجمسع بينهما لاختلاف اللفظيسن » ،		45.45		
واعلم انه یحسن فی موضع حین : « لما ، واذ ، اذا ، ووقت ، ویوم، وساعة ، ومتی » . تقول «رایتك				
لَمَا جِئْتَ ، وحين جِئْتَ ، واذا جِئْتَ » . ويقال : « ساعطيك اذ جِئْتَ ، ومتى جِئْتَ » .		i i		
(لسان العرب)	اسباب ، اعتبارات	Considérants ; attendus	2655	حيثيات

مـــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيسة (F.) في المشروع	رقمــه	الصطلح العربي في المشروع
لفظ الحيازات هو جمع كلمة « حيازة » التي هي مصدر فعل « حاز يحوز » ولا تعني الأشياء المحوزة مثلما يستفاد من العبارات الفرنسية الثلاث .	ممتلكات صفيسرة	Petites propriétés ; exploi- tations ; plantations	2646	حيازات صغيسرة
قد يفهم من عبارة « خطــاب دوري ، او كتاب دوري » مدلول العبارة الغرنسية :	منشور ، او نشرة	Circulaire		خطـــاب دوري ، کتــــاب دوري
« Lettre périodique » لانه قد شـاع تعربـب Périodique بـ « دوري » بخصوص الصحف	10 mg 10 10 mg 10			
والمنشورات . نسبة الى « حكومات » قياسا على « ساعاتي » نسبسة الى	منظمة حكوماتيــة	Organisation intergouver- nementale		منظمــة دوليـــة حكوميــة
« ساعات » و « دولى » نسبة الى « دول » و « اممى » نسبسة الى « امسم. »				
لفظ « مسبب » لا يفيد معنى ا « شرح السبب المستفاد من ا كلمسة « Motivé» ا الفرنسية ومن كلمة « معلسل » العربيسة .		Donner un avis motivé sur	2943	ابدی الراي مسببا في ٠٠٠
عبارة « اموال سائلة » ليست سوى ترجمة حرفية من العبارة الفرنسية الشعبية : « Fonds liquides »	بالخسزينسة	Avoirs en caisse, en nu- méraire ; solde de tré- sorerie ; encaisse	3174	امـــوال سائلـــة بالخزينــة
وقصيحها هو « أموال ناضة » ففي المعاجم : « الناض من المال: الصامت كالدرهم والدينار . وكل ما تحول ورقا أو عينا فهو ناض » « والناض : ما تيسس » من شيء.				
« سحب صوتا » او « اسحب ما قلته » ليس من الفصيح في شيء ، والأفضل ان نقول مثلما قال العرب « رجع في كلامه » و « رجع في بيعه » بمعنى تخلى عنه			3204	سحب صوتــا
	سلفة أو سلف من ا المسرتـــب	Avance sur le traitement	3261	سلفة على المرتب

مـــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (.E) والفرنسيــــة (.F) في المشــروع	رقمــه	المصطلح العربي في المشروع
ان عبارة «نهج سياسة المنظمة» تغيد بالضبط معنسى العبسارة الفرنسيسة :	نهـــج سياســـة المنظمـــة	La ligne de conduite de l'Organisation	329 4	خطوط سياســـة المنظمـــة
« Ligne de conduite » وهي أفضل من « خطوط سياسة المنظمة » لبعدها عن الالتباس الذي قد يحصل من استعمال مادة « خطط » و « خطط » لتعريب مادة « Planifier » الغرنسيسة .				
ان لفظ « شرفة » يقابل على الاصح كلمة « Balcon »	مدرج الصحافة		3360	شرفة الصحافة
الفرنسية ، وقد عرب مجمسع اللغة العربية بالقاهسرة كلمسة «Tribune » بـ « مـــدرج » .	منبر الجمهور أو مدرج الجمهــور	Tribune du public	3363	شرفة الجمهـــور
لا يقال في اللغــة العربيــة « اخذ علما بالشيء » .	علم بـ ، اطلع على	Prendre connaissance de	3807	علم ب ، اخـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
نغس الملاحظة على المصطلح السابق .	علم بارتياح ،	Prendre note avec satis- faction; prendre acte avec satisfaction	3813	اخذ علما بارتياح
نفسس الملاحظة .	علـــم بــ ،	Prendre connaissance de		اخذ علما به
لفظ «عمالة» ليس مصدرا لفعل «عمل» بل هو اسم مهنة العامل واسم الاجرة التي يتقاضاها ، ولا يعني لفي « Emploi » الفرنسي شيئا من ذلك .	استخدام كلسي ، او كامل ، او تام او استعمال كلي ، او كامل ، او تام او تشغيل كلسي ، او كامل او تسام		3825	عمالـــة كاملـــة
انظر ملاحظتنا على المصطلـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	استخدام جزئي ، أو استعمال جزئي، أو تشغيل جزئي		3822	عمالـــة جزئيـــة
لفظ « فترة » يتضمن معنى الانقطاع ويوحي بوجود حالة أو وضعية استثنائية .	حقبة ماليـــة أو سنـــة ماليـــة	Exercice financier	3927	فتسرة ساليسة
•	حقبة السنتين او حقبة سنتاويـــة	Période biennale; exer- cice biennal	392 4	فترة السنتين
وردت المقابلة التاليسة: « نبيذة: : Sub-paragraph» ضمن مصطلحات المؤتمرات من مجموعة المطلحات التي اقرها مجمع اللغة العربية بالقاهرة ونحسن نستحسسن تعربب	نَـــنة	Alinéa (F.) Sub-paragraph (E.)	3999	فقـــرة فرعيـــة
بنبذة ونعده موفقا .		. !		

مـــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (.E) مقابله بالانجليزية (.F) في المشـــروع	رقہه	في المسروع
تقترح نعریب کلمة: Technique	مستشار تقنسي	Conseiller technique	4005	مستشار فنسي
ب « تقني » بكيفية مطلقة اجتنابا للالتباس الذي قد يحصل مـن				
استعمال كلمة « فني » لتعريب :				
« Artistique » و « Technique » في نفس الوقت				
ينبغي أن تخصص « المعونة الفنيسة » لمقابلسة :	معونــة تقنيـــة	Assistance technique	4008	معونــة فنيــة
Assistance artistique	هئات تقنية	Organes techniques	4011	هيئات فنيسة
	تصویت غیر بات	Vote non décisif	4035	تصويت غير قاطع
ينبغي تخصيص « قانسون » لتعريب لفظ . « Loi » الفرنسي.	مسدونــــة	Code	4 050 _.	قانون (مدونـــة)
لفظ « قفل » لا يعني في اللُّغة		Déclarer le scrutin clos	4224	اعلن قفل بــاب
العربية الا الأداة التي يقفل بها الماب ، اما مصدر فعل « قفل »		·		التصويت
فهو « قفول » وهو كذلك لا يعنى				
الاغلاق وأنما يعنى الرجدوع والغعل الذي يفيد الأغلاق من مادة				
« قفل » هو « أقفل » ومصدره « اقفال » .			•	
اجمعت المراجع والمصادر	شرط مألسوف	Clause de style	4461	مسادة موحسدة
القانونية على تعريب : القانونية على تعريب : القانونية على القانونية على القانونية على القانونية				
ب « شرط مألوف » نذكر منها:				
 - «مجموعة المصطلحات العلمية والفنية التي أقرها مجمع اللفة 				,
العربية بالقاهرة » ضمسن				
« مصطلحات المؤتمرات » وضمن « مصطلحات القانون المدنى »				
_ و « مصطلحات القانون				
المدني » التي نشرتهـــا نقابـــة المحامين بمصر .				
و « قاموس المصطلحات				
القانونية والاقتصادية والنجارية» المبد الخالق عزت .				
_ و «الموسوعة في علوم الطبيعة» الادوارد غالب .				
_ و « القاموس التجاري » اليوسف يعقوب .				
_ و «قاموس قانوني اقتصادي» الاستاذ محمد نصر الديسن				
والدكتور خليل صابات والدكتور				
محمد عبد الجليل عنبر . و « المعجم العملي » ليوسف				
شلالة وفريد فهمي .	1			

1				
مـــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيــــة (F.) في المشــروع	رقمه	المصطلح العربي في المشروع
قد یفهم من عبارة « تقریسر مبدئی » أن موضوع التقریسر مبدأ أو مبادىء معینة أوله أتصال بها على نحو ما .	نقرير اولــي ، او تقرير تمهيــــدي	Rapport intérimaire; pré- liminaire	4500	نقريسر مبدئسي
قد ورد تعریب هذه العبارة الفرنسیة فی حرف البساء مس الشروع ضمن 1449 کما یلی : « بنیة مادیة اساسیة » وانظروا الرقمین 1443 و 1446 کذلك ، ونحن زیادة علی ذلك نقتسرح تخصیص « منشأة » لتعریب لفظ المدنسسی ،		Infrastructure matérielle	5454	منشاة ، (ج) منشات
لا يقال « نوه عن الشيىء » وانما « نوه الشيء أو به » بمعنى رفعه ، يقيال : نوه بفيلان أو باسمه : شهره ورفيع ذكيره وعظميه ، « ونوه بالحديث : أشاد به واظهره » ويقابل «نوه به» في الفرنسيسة : Rendre hommage »	مشــار الیــه ، منصوص علیـه ، مذکــور	Visé ; prévu ; mentionné (à l'article)	5508	منــوه عـنــه
قد عرب المشروع مصطلح : « Budget » ب « ميزانية » في المصطلح رقم 5632 وفيما سبق ذلك المبارات الوارد فيها ونحن نرى اقسرار لفظ «ميزانية» لمقابلة له (1) اتباعا لأغلبية المراجع والمعاجم التي نذكر منها : س لجنة تعريب المصطلحات	ميــزانيـــــة	Budget	5538	مــوازنـــــة
التابعة للادارة القانونية لجامعة الدول العربية . الدول العربية . المعجم القانوني لخليل شيبوب . المعجم العسكري للقوات المسلحة ج، ع، م، قاموس المصطلحات القانونية				
صادرت المصطلحات الفاتونية والاقتصادية والتجارية لعبيد الخالق عزت . صقاميوس المصطلحيات والمراسلات المالية والتحارية . (2) لأن لفظ « موازنة » يفييد معنى العبيارة الفرنسيية : « Mise en balance » « Budget »		÷ .		

م_لاحظات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والغرنسية (F.) في المشروع	رقب	المسطلح العربي في المشروع
انظر ملاحظتنا على المصطلع رقـــم 4461 ·	شــرط مالـــوف	Clause de style	5802	نـــص مـوحـــد
نفضل التعريب الوارد في المصطلح رقم 6246 لنفسس العبارة الفرنسية .	سجل ، أو صسار على بال من	Prend acte (O.N.U.)	6225	باخـــذ علمـــــا بـــــــــــــــــــــــــــــــ

من أجل: إثراء البيبليوغرافيا العربية

بمناسبة قرب صدور المجلد العاشر من المجلة وختام عشرة اعوام من عمر المكتب الدائم نقد عزمنا على تخليد هذه المناسبة بتعريف قرائنا على الاساتذة والكتاب الذين منحونا ثقتهم وساهموا معنا في تحرير هذه المجلة بمقالاتهم ..

بعثنا الى كل منهم رسالة خاصة نطلب نيها منه ان يمدنا بمعلومات شخصية عنه وعن ثقافته ودراسته ومؤلفاته وهواياته ونقدمه الى القراء فنعرف العلمساء العرب بذلك في مختلف البلاد العربية بعضهم على بعض ، ونقيم التعاون نيما بينهم على اسس من المعرفة الصحيحة والتخصص ، وتعزيزا لثروتنا البيلوغرافية .

وانا لنرجو ممن لم تصل البهم رسائلنا لسبب ما مهما كان شانه : كتفير العنوان او ضياع الرسالة في البريد او لفطا منا او من سوانا .. ان يتفضلوا مشكورين باعتبار هذه الكلمة رسالة شخصية منا البهم وان يمدونا مع صورهم الشمسية بالمعلومات التي يريدونها على ضوء اسئلتنا المتقدمة .

كما نرجو ممن عزم على التعاون معنا وعاقته ظروف أبطأت به عن المساهمة فى مدنا بمقالاته وممن سيكتب الينا من بعد أن يتفضل مشكورا بأعطائنا المعلومات نفسها وارغاق رسالته ببحث للمجلة ومعورة شمية له ، كي نجمع معلومات بيبلوغرافية عن اكبر عدد من المفكرين واللغويين والمعجميين المعاصرين .

ولهم منا ومن قرائنا كل الشكر والامتنان.

مصطلحات سلكتة ولاسلكتة

تلقينا رسالة من السيد محمد عثمان المنصبور مديسر الاحساديث والثقافة باذاعة الرياض - المملكة العربية السعودية يطلب فيها موافاته ببعض المسطلحات السلكية واللا سلكية ، وقد وافيناه بها فعلا ، ونحن ننشرها هنأ لتعم بها الغائدة والنفع ، وهي منتقاة أصلا من مجموعسة المصطلحات العلمية والغنية التي اقرها مجمع اللغة العربية بالقاهرة ،

ويحتوي المعجم الذي وضعه الاتحاد العربي للبريد على مآت الكلمات المتفق عليها في هذا الباب باللغة الغرنسية يمكن الرجوع اليها لاستكمال المغاهيم التقنية في هـذه الشعبة الحيوية .

تیسار متقدم eading current. التیار المتردد الذی یسبق طوره طور القو الدانمة التی تحدثه	(9	Active current ددة هو مركبة التيار التي د مع القوة الدافعة .	في التيارات المترد	(1
	(10	Air-gap طرفي الحديد في دائرة	فرجة هوالية فرجة ضيقة بين مفناطيسية .	(2
لفيفـــة Winding	(1.1	Cell, electrolytic	خلية الكتروليتية	(3
مجموعة موصلات معزولة تستعمل في آلــة كهربائية أو محول أو جهاز ما ، أما لكــي تحدث بمرور التيار فيها مجالا مغناطيسيك	(11	Commutator المتردد الى تيار ذي اتجاه		(4
واما لكي يؤثر فيها مجال مغناطيسي . دوور الالكترون Electron-spin	(12	Damping غبر الندي يحدث في	التـضــاؤل التـدرج في الصـ اتساع الاهتزازة ا	(5
دوران الالكترون حول نفسه ويقدر بكميــة التحرك الزاوي .		Damping, critical	_	16
صمام صلد (valve) Hard tube (valve) صمام ثرمیونی مغرغ تغریغا شدیدا	(13	Gap, air	فرجة هوائبة	(7
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				10

(14)

Heat radiation

يطلق في الالكترونيات على الحرارة المنبعثة من أحد الكترودات الصمام الثرميوني . Inductive

صفة لدائرة كهربائية حثهما الذاتسي كبيسر

ومقاومتها صغيرة ...

(8

تيار تسرب تيار يسري بين الكترودات في صمام ترميوني عن غير طريق التغريغ الكهربائي .	(28	انبوبة تحويل الصورة Image converer tube انبوبة الكترونية تتحبول فيها الصبورة الضوئية الى صورة الكترونية .	٠15
صمام ثنائي محــد Limiter diode صمام ثنائي يستعمل للحد من الاضطرابات الدخيلة .	(29	الاحتفاظ بالصورة المحتفاظ بالصورة على اللوحسة الفلورية في البوبة الاشعة الكاثودية يظهم في الصور التالية .	(16
قيم حديدية تيم حديدية التي يجب عدم تجاوزها عند استعمال الصمامات الالكترونية وما اشبهها .	(30	ترشيح ترشيح الاشبعة السينية المنبعثة من الانبوبة بنفاذها في جسم الانبوبة ودرعها الواقي .	(17
بــؤرة خطيــة تجمع الاشعة الالكترونية بشكل خط علــي	(31	الالكترون البادي، Initiating electron الالكترون الذي تبدأ به عملية الانهمار .	(18
هدف أنبوبه الأشعة السينية لتكون بالنسبة الى الجسم المراد تصويره كأنها بؤرة نقطية.	.22	مانع التداخل Interference blanker وسيله لتشفيل جهازين الكترونيين او اكثر دون حدوث تداخل بينهما .	(19
كشف خطي كشف خطي طريقة التعويم التى يتناسب فيها الجهد الخارج تناسبا طرديا مع اتساع الموجة الحاملة الداخلة .	(32	انبوبة اختزان الصورة Image storing tube انبوبة الكترونية تستبقى الصورة الضوئيسة فترة لحين استممالها في التلغزة .	(20
محول مواءمة Matching transformer محول بجعل القدرة المستفادة من المسادر الكر ما يمكن .	(33	انهمار ايونسي lon avalanche مجموعة كبيرة من الايونات تنطلق نتيجة تأين متراكم .	(21
مقاومة سالبة Negative resistance خاصية لبعض العناصر الكهربائية اكبعض الصمامات) من جرائها ينخفض الجهد عند زيادة التيار .	(34	حزمـة ايونيـة عرمـة ايونيـة أونات تنبعث من مصدر واحد في مسيرات متجاورة ،	(22
استمرار الأثر (في العين) Persistence (of vision)	(35	احتراق أيوني تلف المادة الفلورية نتيجة تساقط الأيونات السالبة عليها .	(23
بقاء اثر الضوء في العين فترة قصيرة بعد انقطاعه عنها .		التيار الابوني تتولد في انبوبة الكترونية	(24
مضاعف ضوئي مضاعف ضوئي به عدد من الأنودات تعمل على تضخيم التيار الالكترونسي عن طريق انبعاث الكترونات بانوية منه .	(36	نتبجة تأين البقايا الغازية فيها . زوج ايوني المسالة المائية فيها . اسم يطلق على أيون موجب وأيون سالب الوان موجب والكثرون بشحنة واحدة	(25
Picture tube, kinescope	(37	وينتجان من عملية تأين جزيء متعادل أو ذرة متعادلة ،	•
انبوبة الاشعة الكاثودية التى تعرض عليها الصور التلفزيونية . مسيار Probe اداة تتخذ للفحص او الاختبار .	(38	صورة الكترونية كامنة Latent electronic image مصطلح يطلق على الصسورة الالكترونيسة المختزنة في انابيب التصويس التلفزيونسي	≀26
اداة تتخذ للفحص او الاختبار . اعادة التوليك Regeneration عملية الاقلال من تضاؤل دائسرة متذبذبة بتزويدها بمقاومة سالبة .	(39	والحادثة عن الصورة الضوئية . عيوب الشبيكة Lattice imperfections انحرانات في نظام توزيع الذرات في الشبيكة البلورية يخرجها عن التوزيع المثالي .	(27

Sharp cut off tube (valve) المنتجة لتطع التبار مع جها موسلط وحما الدود والإسلاح الدود والإسلاح المنتجة الاسلاح التبار دورالإسلاع المنتجة الإسلاح المنتجة الم	Canadity			
الم الشبكة لقطع التيار . الم	سمة (وسع) Capacity	(54	صمام قريب القطع Sharp cut off tube (valve)	(40
كانسان المسكنة القطع التيار . وجة حالية الترددة ولبها الترددة والإنساع المرددة الترددة والإنساع المردون يحوي غازا مخلف . كانسان المسلم المردون يحوي غازا مخلف . كانسان المسلم المردون إلى المسلم المردون المركبة المسلم المردون في المربون يحوي غازا مخلوبات المردون في المسلم المردون في المسلم المردون في المسلم المردون المركبة المسلم المردون المركبة المسلم المردون في المسلم المردون أولك المسلم المردون في المولفة المحدود المسلم المردون في المولفة المحدود المحدود المسلم المردون في المولفة المحدود ا	مكثف كهربائي بمقدار الوحدة .			
المنطقة المنافقة الم		(55	على الشبكة لقطع التيار .	
حسام تربيوني يحوي غازا مخلخلا . Commutation		(33	_	(4 1
Commutation لبدبل Thermal noise بردی الطرا التحدث نتیجة الانسارة الحسراریة المسلمات نی داخل اللادة . Thermal noise بردی الطرا التحدث نتیجة الانسارة الحسراریة المسلمات نی داخل اللادة . Thermal noise بردی السرا المسلمات المسلمات المسلمات المسلمات نی المسلمات نی المسلمات المسلمات المسلمات المسلمات نی المسلمات ا			صمام ترمیونی بحوی غازا مخلخلا .	(31
انظرابات تحدث نتيجة الإنبارة الحرارية وتغريغ كهربائي يحدث في المنطقة المتاينة المتا				.43
كانساد الفعالة المنابذة	تبدیـــل Commutation	(56	صوصاء حرارية	142
Discharge, arc Discharge electric Active power Active power Active power Active power Bectification Bec	تغریغ هالی Corona discharge	(57		
Discharge, arc Discharge electric Active power Active power Active power Active power Bectification Bec	هو تفريغ كهربائي يحدث في المنطقة المتأينة			143
القدرة الدائمة		<i>(</i> 50	مد كله التمار المتددد التي تكون فرطور واحد	נבי
Active power القرة الغالة التيار المتردد القرة الغالة التيار المتردد القرة الغالة التيار المتردد القرة اللااغة الهواني في غاز متاين المورد أو ما تجاه واحد الهواني المتردد الهواني المتردد الهواني المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المترد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتردد المتر			مُعُ القُوةُ الدَّافِعَةُ .	
المورات المركبة الفعالة للتيار المتردد الله المورد تيار كهربائي في غاز متاين . والمودة الدانعة » . التورسم المركبة الفعالة للتيار المتردد الى تيار في اتجاه واحد المورد أو وذلك باستعمال المورد » . ومنام كهربائي او ما يقوم مقامه ؛ ويسمى النواع الامترات المبير مترات) . الفترة الزمنية التي تعضي بين وقوع الحدث المورد أو و من المتحول من تيار اقوى او من الفترة الزمنية التي تعضي بين وقوع الحدث المورد أو من المتحول من تيار اقوى او من المتحول من تيار اقوى او من المتحول من المتحول من المتحول المورد أو منام المورد أو مناه المورد أو مناه المورد أو مناه المورد أو مناه المورد أو من المتحول المورد أو مناه المناه المورد أو مناه المناه المورد أو مناه المناه المورد أو مناه المناه	_		القدرة الفعالة Active power	(44
الهوالزية المورد المور	تقريع غازي Gas discharge	(60		• •
المتردد الى تيار في اتجاه واحد مقامه الدورة ، وذلك باستمعال المتردد الى تيار في اتجاه واحد مقامه الدورة ، وذلك باستمعال التردد » . هد مولد للتيار المتردد » . هذا احيانا : تقويما نصف موجي الدات المير مترات) . هذا احيانا : تقويما نصف موجي المترات المير مترات) . هذا الحيانا : تقويما نصف موجي الحدث المتحد المت			في القوةَ الدَّافَعَة » .	
المراقع الدورة ، وذلك باستعمال المراقع ، وذلك باستعمال باست		(61	الهوائي Aerial, Antenna	145
النواع الامترات المتردد » . هذا احيانا : تقويما نصف موجي النواع الامترات المبير مترات) . النصخيم التصف موجي الفترة الزمنية التي تمضي بين وقوع الحدث المتصول من تبار فعيف على تبار أقوى أو من المخبط على فرق أكبر . وبين ظهور أثره . وبين ظهور أثره . وبين ظهور أثره . المتصول من الجبد على فرق أكبر . وبين ظهور أثره . المتصدو المتصول من الجبد على فرق أكبر . والمتحديم . موسل لهيا على وجه خاص بحيث المتصديم . موسل النواني في الإغراض المتصديم . موسل النواني في الإغراض المتصديم . التي يستعمل فيها هذا الصمام » . والمتحديم . المواني في الإغراض الموادة اللا سلكية واستقبالها . الكهربائية الاستعمالها وقت الحاجة . المتحديد المطاوع توضع بين قطب . الكهربائية المتحديد المطاوع توضع بين قطب . المتحديد المطاوع توضع بين قطب . المتحديد المطاوع توضع بين قطب . المتحديد المتحدي				
Time Lag Time Lag Time Lag Time Lag Transistor Transistor Transistor To o win to be a be of lay of	صمام کهربائی آو ما نقوم مقامه ، ویسمی		« هو مولد للتيار المتردد » .	10
العتول من تيار ضعيف على تيار اقوى او من وبين ظهور اثره . (63) ترانرستور وبين ظهور اثره . (63) ترانرستور التهد على فرق اكبر . (64) مضخه جهاز يستعمل للتضخيم . (65) موصل الهرائسي المعام الثرميوني في الإغراض وبيا على وجه خاص بعيث المعام الثرميوني في الإغراض الموجه خاص بعيث المعام الثرميوني في الإغراض الموجه مقام الصمام الثرميوني في الإغراض الموجه موسلات تنصب في المعام الثرميوني في الإغراض الموجه موسلات تنصب في المحدد اللهواء تستعمل مع أجهزة السلاسلكية واستقبالها . (66) مركب الكبربائية الواقت الحاقة واستقبالها وقت الحاجة . (67) درع او حافظة ا في المغطيسية . (68) الهوائسية المعام الموجات وتلقيها) (69) الموائسية المعام الموجات وتلقيها) (60) الموائسية المعام الموجات وتلقيها) (61) الموجات اللاسلكية واستقبالها . (62) المعام الموجات وتلقيها) (63) الموجات المعام الموجات وتلقيها) (64) الموجات وتلقيها) (65) الموجات المعام المعام الموجات وتلقيها) (66) الموجات وتلقيها) (67) المعام الموجات وتلقيها) (68) الموجات وتلقيها) (69) الموجات المعام الموجات وتلقيها) (69) الموجات وتلقيها) (69) الموجات وتلقيها) (60) الموجات وتلقيها) (61) الموجات وتلقيها) (63) الموجات المعام الموجات وتلقيها) (64) الموجات واستقبالها وقت الحاجة . (65) الموجات واستقبالها وقت الحاجة . (66) الموجات واستقبالها وقت الحاجة . (67) الموجات واستقبالها وقت الحاجة . (68) الموجات واستقبالها وقت الحاجة . (69) الموجات واستقبالها وقت الحاجة . (69) الموجات المعام الموجات المعام الموجات وتلقيها الموجات وتلقيها الموجات وتلقيها الموجات وتلقيها الموجات وتلقيها الموجات الموجات وتلقيها الموجات وتلقيها الموجات وتلقيها الموجات وتلقيها الموجات	هذا احيانا : تقويما نصف موجي			
المحصول من تيار ضعيف على تيار اقوى او من وبين ظهور ائره . المحصول من تيار ضعيف على تيار اقوى او من وبين ظهور ائره . المحصول مقبر في الجهد على فرق اكبر . المحصول المحضيم التضخيم . الموائد الموائد المحموصة موصلات تنصب في المحصوصة موصل ليها هذا الصمام الرميوني في الاغسرام الموصل المحموصة موصلات تنصب في المحصوصة موصلات تنصب في المحصوصة موصلات تنصب في المحصوصة الهواء تستعمل مع اجهزة اللاسلكية واستقبالها . المحصوصة المحموصة موصلات اللاسلكية واستقبالها . المحصوصة المحموصة الم	تخلف زمنی تخلف	162	التضخيم Amplification	(47
Transistor رائزستور المجاد على قرق البود على الموافق المحدد المح	العترد الزمنية التي تمضي بين وقوع الحدث		الحصول من تيار ضعيف على تيار اقوى او من	
البوائي الموافق الموا			فرق صغير في الجهد على فرق اكبر .	
جهاز يستعمل للتضخيم . (49) الهوائسي (49) المرائسي (49) التي يستعمل فيها هذا الصمام الثرميوني في الاغراض (49) الهوائسي (49) الهوائسي (49) الهواء تستعمل مع أجهزة السلاسلكي في المحلوم (65) مركسم (65) مركسم (65) الهوائسة (19 أكثر تختيزن فيها الطاقة (50) درع أو حافظة الله المنطيسية (50) الهوائسي (50) درع أو حافظة الله (49) الهوائسي (50) الهوائسي (50) الهوائسي (50) الهوائسي (50) الهوائسي (50) الهوائسي (50) الهوائسية (50) الهوائسية (50) الهوائسي (50) الهوائسي (50) الهوائسي (50) الهوائسي (50) الهوائسية		(63	مضخـــم	(48
النبوائسي المواسية ا			جهاز يستعمل للتضخيم .	
الهواء تستعمل مع اجهزة السلاسلكي في الهواء تستعمل مع اجهزة السلاسلكي في الهواء تستعمل مع اجهزة السلاسلكي في الطاقة الرسال الموجات اللاسلكية واستقبالها وقت الحاجة . Antenna (Magnetism) (66 الهوائسية) (67 الهوائسية الموائسية الموائسية المعنطيسية) (68 الهوائسية) (69 المعنطيسية) (69 الهوائسية) (69 الهوائسية) (69 المعنطيسية) (69	التي يستعمل فيها هذا الصمام » .		Antenna, Aerial	149
Antenna (الكهربائية لاستعمالها وقت الحاجة . Armature (Magnetism) قطعة من الحديد المطاوع توضع بين قطبي (60 مغنطيسية . Alarm Circuit : مغنطيسية . Alarm Circuit : مغنطيسية . Bound charge (الموجات وتلقيها) خال في الجهازة او نظام ما في اثناء النظار الى وقادي النشار الى وقادي النشار الى وقادي النشار الى وقادي النشاء النشار الى المناس النساء النشار الى المناس النساء النشار الى النشاء النشاء النشاء النشاء النشاء النشار الى النشاء الن	فلتيسة الإنهيسار Voltage, break down	164	موصل او مجموعة موصلات تنصب في	
Antenna (الكهربائية لاستعمالها وقت الحاجة . Armature (Magnetism) قطعة من الحديد المطاوع توضع بين قطبي (60 مغنطيسية . Alarm Circuit دائم لحفظ مفنطيسيته . Bound charge (قلط م ما في النساء النظر الى وقدوع على النساء النظر الى وقدوع على النساء مطلقة (51 محنة مطلقة (52 منطورة الفرق المنطورة الونظام ما في النشغيل .	مرکــم . Accumulator	(65	الهواء تستعمل مع أجهزة السلا سلسكي في	
Antenna (Magnetism) الهوائـــي نطعة من الحديد المطاوع توضع بين قطبــي (67 مغنطيس دائم لحفظ مفنطيسيته . (67 المحفظ مفنطيسيته . (67 المحفظ مفنطيسيته . (67 المحفظ مفنطيسيته . (68 المرفر منها لفت النظـر الى وقــوع النساء مطلقة المحفظ ما فــى اثنــاء (51 تنطــرة مطلقة العضورة الونظـام ما فــى اثنــاء (52 تنطــرة المحفورة				
قطعة من الحديد المطاوع توضع بين قطبي (۵۵ مغنطيس دائم لحفظ مفنطيسيته . (۵۶ مغنطيس دائم لحفظ مفنطيسيته . (67 المردة تنبيه : Bound charge دائرة الفرض منها لفت النظر الى وقدوع شحنة مطلقة Free charge التشغيل . (52 تنطرة العربة المعارة Bridge (52 مغنطيس دائرة المردة المعارة				(50
Alarm Circuit : دائرة تنبيه المخط مقنطيسيته المعاطلة الموقع وتسبيه المعاطلة المعاطل	Antenna	(66		
Bound charge النظر الى وقدوع شحنة مطلقة Free charge خلل فى اجهـــزة او نظـــام ما فـــى اثنـــاء 62 قنطـــرة Bridge قالم			مفنطيس دائم لحفظ مفنطيسيته .	
شحنة مطلقة Free charge خلل في اجهــزة او نظــام ما فــى اثنـــاء Bridge التشغيل .	دائـرة تنبيــه: Alarm Circuit	(67	Bound charge	(51
تنظيرة Bridge التشغيل	دائره الفرض منها لفت النظير الى وقسوع - خلا أه أحد ناة أد ننا أد با أن أن أن			,,,,
		•		(52
اشار د تئی کی میتورث کای بیشت کنشی (۱۵۸ اشار د تئیی کی میتورث کای بیشتر کا اسار د تئیی کی میتورث کای کار کار	اشارة تنبيه: Alarm Signal	(68	لغظ يطلق على مجموعة على نمط قنطرة	•
" ويتستون " تستعمل لقياس المقاومات اشارة صادرة من دارة من المان المنا		.55	" ويتستون " تستعمل لقياس المقاومات	
وبعض المفادير الكهربائية الأخرى	الى وقوع خلل في اجهزة او نظـــام ما نيّ			_
153 تفريغ فرجوني Brush discharge اثناء التشغيل	•		تفريغ فرجوني Brush discharge	153
هو تغريغ كهربائي مضيء يكون على شكل 69) التيار المتسردد Alternating Current الفرجون ويحدث عند سطح موصل ذي جهد التيار الكهربائي الذي يسبري فر الاتحاهد،	التيار المتردد Alternating Current	(69	هو تغريع كهرباني مضيء يكون على شكــل الفـحه: مبحدث عند سطح مديراً ذي حمد	
العرجون ويحدث عند سطح موصل ذي جهد التيار الكهربآئي الذي يسري في الاتجاهين عال لا يصل الى حد التغريغ الشراري . الطردي والعكس على التوالي .	الثيار الكهرباني الذي يسري في الاتجاهين الطردي والمكس على التوالي .		عال لا يصل الى حد التفريغ الشراري .	

اذاعـــة : Brood cast تنظيم استقبال عام لبرنامج ما بطريق الراديو او التلفزيون .	(83	طريق بديل: Alternative route طريق غير الطريق الإساسي بين نقطتين (جهتين)	(70
خدمة اذاعية : Broadcasting service خدمة راديوية يستقبلها الجمهور مباشسرة وقد تكون صوتية او غير ذلك .	(84	اشارة اجابة : Answer signal اشارة من الطرف المطلوب الى المركز الطالب عند الاجابة ابذانا ببدء الاتصال او لتشغيل عداد المحاسبة ومتابعة سير العملية .	(71
اشارة انشفال : Busy flash signal	(85		.70
ازاز : جرس کهربائي بدون طاسات يصدر ازيزا .	(86	مقبس اجابة: Answering Jack مقبس يستخدم للرد على نداء تلفوني مزود بمصباح اشارة او اداة مماثلة في لوحة مماثلة في لوحة تحويل يدوية .	(72
نهاية الكبل: Cable termination	(87		
ما ينتهى اليه طرفا الكبل لاجراء التوصيلات اللازمة .		موهــــن : Attenuator کل ما یحدث التوهن .	(73
تنـــاة : نطاق تردد معين يستخدم للتراسل .	(88)	ترددات سمعية Audio frequencies	(74
ضاغطــة : Compressor دائرة تستخدم لتقليل مدى اتساع الاشارة	(89	مًا يمكن سمعه من الاصسوات بالاذن وتقسع ذبذباتها عادة بيسن 30 – 15.000 هرتسز (دورة / ثانية) .	
وفقا لقانون ممين .		دائرة اوتوماتيكية: Automatic Circuit	(75
Cord :	(90	ذائرة تعمّل دون وساطة يدوية .	
قطعة من كبل لين تجهز اطرافهــا بنهايــات خاصة لتوصيل الدوائر فى لوحة تحويــل يدويــة .		شكل وجه الشريط Bar wave form شكل الموجة التي ينتج عنها شرائط بيضاء وسوداء على شاشة التلغزيون .	(76
دائرة بحبل : Cord Circuit دائرة توصل بحبل او اكثر معدة بقوابس وذلك لتكميل الدوائر في لوحــة تحويــل يدويــة .	(91	قاعدة (الصمام): (Base (of a valve) جزء من الصمام يحوي ركائيز ويوصل الى اقطابه اسلاك الدائيرة الخاصية بتغذيت وتشغيله .	(77
نشيست : ضوضاء ينتجها الميكرفون الكربوني بسبب مرور تيار شديد فيه .	(92	مجموعة اساسية : Basic group مجموعة من القنسوات التلفونية في نظام تعاملة مختلفة وتشفل هذه القنوات	(78
تداخل ضار: Harmful interference کل بث او اشماع او حث یعرقبل عمیل	(93	نَطَاقَات متجاورة في طيف الترددات ويجري عليها كلها التشكيل او الحل .	
اي خدمة راديوية او يقلل منْ خُجودتُها .		ضوضاء ملازمة : Basic noise	(79
منسوب محو الخط: Level, line blanking	(94	الاضطرابات التي تتولسد في ذات الأجهسزة وتلازم الاشبارة .	
منسوب البياض : Level, white	(95	منسوب المحو: Blanking level	(80
نمــط : صورة نموذجية تساعد على ضبط اجهـزة	(96	منسوب الاشارة في اثنساء فتسرة اختفاء الصورة في غير فترة نبضة تزامن المسح .	
المجموعة التلفزيونية الخاصة بالأرسال وعلى تمكين المشاهد من ضبط جهاز الاستقبال .		حجز دائرة اذاعية : Booking (Broadcast) of a programme Circu طلب تخصيص دائرة اذاعية لوقت معين .	(81 iit
ذروة البياض منسوب لتشكيل الموجة الحاملة المناظـر لاشد مناطق الصورة بياضا .	(97	تغریسیغ: Branching off انشاء فرع او اکثر فی طریق اساسی .	(82

- مركز تحويل لشبكة تلفزيون:
 Television network switching centre
 مجموعة من مفاتيح التوصيل ومكبرات
 التوزيع توضع في محطات الارسال لتمكن
 من تبديل الوصلات .
- 106) ارسال تلفزيوني:
 Television transmission
 عملية تشكيل الموجات الحاملة للاشارات
 المرئية والسمعية ثم تغذية هوائيات الارسال
 نها لاذاعتها .
- 707) تردد المرئيات: ترددات في نطاق يسمع باظهار دقائق الصورة بكل تدرجات الإضاءة .
- 108) اشارة المرئيات : Video signal, vision signal الاشارة الناتجة عن عملية مسح الصورة .
- Vision signal : اشارة المرثيات (109 (انظير : Video signal)
- Voice frequency ترددات صوت الانسان 110 ترددات تقع في ذلك الجيزء من مدى الترددات السمعية وتصلح لنقل الكلام .
- White level : منسوب البياض : منسوب تشكيل الموجة الحاملة الذي يناظر مساحة معينة بيضاء من الصورة المرسلة .
- White noise : موضاء بيضاء : ضوضاء موزعة على طيف الترددات بطريقة لا تتغير معها القدرة لكل سيكل في الثانية .

- 98) قفز الصورة: تحرك الصورة على شاشة التلفزيون الى أعلى الو الى استفل واختفاؤها على التماقب .
- 99) لا سلكي (راديو): Aadio (99) مصطلح عام يطلق على استعمال الموجات المنطيسية الكهربائية للاتصسال بدون اسلاك .
- 100) اتصال لا سلكي (اتصال راديوي) :
 Radio communication
 التراسل بوساطة موجات مغنطيسية كهربائية
 متفق عليها في نطاق الترددات الراديوية .
- 101) مفتاح توصيل : اداة لقطع او توصيل دائرة او دوائر كهربائية.
- 102) تحویل التوصیل : عملیات تجری بحسب الحاجة فی دوائر التوصیل بین منطنین او اکثر .
- 103) اتصال سلكي ولاسلكي :
 Telecommunication

 كل تراسل او بث او استقبال بالوسائل
 الكهربائية المغنطيسية سواء كانت سلكية
 او لا سلكيه او ضوئية ويشمل هذا
 التراسل العلامات او الاشارات المرئية او
 المسموعة وكذلك المكتوبات المطبوعات ،
 الصور والاصوات والى ذلك .
- 104) وصلة التقاط مباشر للتلغزيون:
 Television direct pick-up link
 وصلة بين جهازي ارسال واستقبال للموجات
 السنتيمترية توصل بمدها الاشارة المستقبلة
 الى محطات الارسال مباشرة لاذاعتها.

تضطلح كريائة إلكرونية

توصلنا من ادارة ((المعاهد المجتمعة)) اوروليسك (فرع المفرب الاقصى) ، بمجموعة من المصطلحات العلمية والتقنيسة من أجل تعريبها ، ونحن ننشرها تعميها للفائدة :

1 - Electrolyse 2 - Electron 3 - Electroaimant 4 — Electromagnétique - جِهَادُ مُرَافَبَةِ التَّبَّادِ المُفْنَاطِيسِيِّ الكَهْرُبَالِيّ 5 — Relais électromagnétique 6 - Electrotechnique 7 — Electro-cardiogramme - Electrocardiographe الكَهْرَبَالَيَّ لِلْمَرَاكِزِ العَصَبِيَّة (في جُمْجُمَ 8 — Electroencéphalogramme 9 — Galvanoplastie 10 — Galvanomètre 11 — Electroluminescence 12 - Radiateur 13 - Boussole _ کَانـــود _ مَهْــ 14 - Cathode _ أَنْبُوبُـة كَاثُودبُّـة 15 — Tube cathodique _ حَسَّاس ضَوْلسيّ 16 - Photosensible (sensible à la lumière)

17 — Betatron cyclotron

18 — Transducteurs électro-acoustiques	_ مُحَوِّلَاتٌ اهْبَزَازِيَّةٌ كَهُرُو سَمْعِيَّة
19 — Détecteur	_ كَاشِــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
20 — Orgues électriques	_ أَرَاغَ لَهُرُبيَّة
21 — Prothèse	_ بَدُلَ = حِهَادُ تَبْدِيلِ
22 — Sonomètre	_ مِصْوَات = مِقْيَاسُ الأَصْوَاتِ
23 — Couple thermoélectrique	_ مُزْدُوجَة حُرَارِيَّة كُهُرُبِيَّة
24 — Jauge de température	ري. _ مِعْيَسَادُ الحَسرَادُةِ
25 — Résistivité	َ مُقَاوِميَّــة ــ مُقَاوِميَّــة
26 — Résistance électrique	_ مُقَاوَمُــة كَهُرُ كَاليَّــة
27 — Puissance électrique	_ فُسُوَّة كَهُرُ بَالْيُسْة
28 — Energie électrique	_ طَافَـــةٌ كَهُرُبُاليَّــة
29 — Tension électrique	_ جَهْدُ كُهُرَبُانْتِي
30 — Courant électrique	_ نَبُّادٌ كَهُرُبُافِــيَّ
31 — Pyromètre électrique	_ مُفُسِرَمٌ كَهُرُبَالْسَيّ
32 — Semi-conducteur	_ نَسْبُهُ مُوْصِلِ (كَهُرُبَائِيّ)
33 — Ultra-violet	_ فَوْقَ البَنَفْسُجِيّ (شُعَاعٌ)
34 — Infra-rouge	_ مَا دُونَ الأَحْمَرُ (شُعَاع)
35 — Cellule photo-électrique	_ خَلِيَّة ضَوْ كَهْرُبيَّة
36 — Néon	نِيــُرون نِيــُرون
37 — Ion	_ أيرون
38 — Photométrie	_ قِبَاسُ الضَّيَاءِ أَوْ قِيَاسُ اللَّمَعَانِ
39 — Télégraphie	_ يُلِغُوا فِيسَّة
— Télégraphe	(تِلِغُـــــرَا ف)
40 — Neutron	_ زنيۇ تئــــــرُون
41 — Radioactif	۔ ذو نَشَــاطِ إِشْعَاعِــيّ
42 — Cosmique	ـ كَــوُنِــيّ
43 — Canon à ions	ب مِدُنَمَسةُ الأَيوُنَساتِ
44 — Amplificateur	۔ مُفَخُب
45 — Pneumatique (machine)	 مُفْرِغُسةُ الهَـــواءِ
46 — Télescope	_ بِلْمِنْكُ وَبِ _ مُؤْمَدِ اللهِ
47 — Machines	_ الآت
48 — Outil	ā) <u>_</u>
49 — Microscope	ر مِکْرُوسُکُوب ہے مُجَهِّ ر ہِ مِجْهَر

50 — Servomécanisme	_ مُضَاعَـــفُ الإليــُــة
51 — Hydraulique	11
52 — Opération logique	ے مصادری ۱۲۰ تا ۱۲۰ تا ۱۲۰ تا
	ے عملیت مولیت (الالیئیسة)
53 — Multivibrateur	_ هَـــُ أَزْ مُنَعَـــدُد
54 — Micron	ے میکئے۔۔۔۔رُون ۔۔ میکئی۔۔۔۔رُون
55 — Cadran	_ مِينَا (السَّاعَـة)
56 — Corps ferromagnétique	_ جِسْم مُفْنَطِيحَدِيلِيّ
57 — Paramagnétique	_ مُمَّفْتَطُ فِي اتَّجَاهِ الحَدِيدِ
58 — Diamagnétique	ے مُمُفَّنَطُ في انْجَاهِ مُعَاكِس _ مُمُفَّنَطُ في انْجَاهِ مُعَاكِس
59 — Gaine métallique	ے منسب عي البند باللہ على البند باللہ اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ اللہ الل
60 — Energie nucléaire	ے قِلْمُسْتُهُ _ طَافَسَةُ نُوَوِيَّسَةُ ` _ عَلَافَسَةُ نَوَوِيَّسَةُ `
61 — Minuterie	_ عالمنت وويست _ دَنيقتُ أَ النَّـمَاسَ
62 — Manganèse	
63 — Cobalt	_ مَنْفَسانِيسن _ کُوکَسِ الْنت
64 — Aluminium	
65 — Tungstène	_ أَلُوْمِينْيِـُـُـوم يُرْمُرُونِ
66 — Nickel	_ تُونَكِسْتِــــن
67 — Chrome	_ نِيجِــل
68 — Laiton	ے کے روم جرب سے بات ساف کار
69 — Champ magnétique	_ شَبَهَانٌ _ نَحَاسٌ أَضْفُنُ
70 — Spectre magnétique	_ مُجَـالٌ مُغَنظِيسِــيّ
71 — Champ rémanent	_ كَلِيْ فَكُ مُفْنَطِيسِ مِيَّ الْأَثْمَانَ تَ
72 — Oxyde de fer	_ مَجَالُ المُغْنَطِيسِيَّة المُخْتَلِفُ _ ق
73 — Bakelite	_ أَكْسِيكُ الْحَدِيبِ
74 — Fil de masse	_ بَاكِيلِيت (رَاتِينُج اصْطِنَاعِيّ)
75 — Télécommande	_ سِنْسَكُ الكُتُلَسِة
76 — Antenne	_ تَسْبِيتُ مِنْ بُعِيسَةٍ
77 — Télescripteur	_ هــوَا نــي مير تاريخ
	_ مِزْقَنَــَةٌ تِلِغُرَافِيـَّــة أو مِزْقَنَــَةُ بَرُقِيـِّــة
78 — Parabole	، و بیرانید بریب _ قطائے مُکانِسیءً
	ے هستا سوپ

حول:

مُعْجَرُ لِنَّابًاتُ

اهدانا مراسلنا العلمي في موسكو الاستاذ مينادجيسان ثلاث نسخ من معجم صغير في النبات يحوي 856 مصطلحا مقارنا بين اللغات الروسيسة والانجليزيسة والغرنسية والعربية ، قارناه بمعجم النبات وملحقه الذي اصدره مكتبنا والذي بلغ عدد المصطلحات فيه 4213 فالغينا اكثره الغالب موجودا عندنا الا بعسض المصطلحات الغرعية وعددها لا يزيد على 42 فآثرنا الحاقها بمعجمنا تتميما للغائدة ، وهسى :

Autochory (اقتراح المعرب) Autochorie	الحويصلة النابضة Vacuole
Allochory (اقتراح المعرب) Allochorie	تفــرع ، تشــب Se ramifier
Amphimixis ، التلقيح المزدوج ، التلقيح المزدوج ، Amphimixie ،	Zoochory Zoochorie الزحف الحيواني (اى بمساعدة الحيوان)
Anemochory (اقتراح المعرب) Anémochorie	Antheridial cell الخلية الانثريدية Cellule d'anthéridie
Apogamy مقد الإلقاح أو التناسل Apogamie	Generative cell Cellule génératrice
Bacterium البكتيريـــا	Nacked cell, nude cell الخلية العارية Cellule nue
Nitrogen fixing bacterium البكتيريا مثبتة الازوت Bactérie fixatrice d'azote	الخلية الحارسة Cellule stomatique
Tubercle bacterium البكتيريا الدرنية Bactérie des nodules	Sexual cell Cellule sexuelle
Filamentous bacterium البكتيريا الخيطية Bactérie en forme de fil	البسباسة الجلدية Pellicule coriace
Bacillary bacterium البكتريا العصوية Bacific en forme de bâtonnet	Seed coat Spermoderme
Globe-shaped bacterium البكتيريا المكورة Coccus	الجذر الجانبي Racine latérale

Fibrous root Racine fibreuse	الجذر الليفي	Taxonomy Systématique	علم التصنيف
Adventitious root Racine adventive	الجذر الطارىء	Sporocarp Sporocarpe	الثمرة البوغية (اقتراح المعرب)
Poppy Pavot	الخشخـــاش	Sporiferation Sporulation	توليد البسوغ
	المرس ، المرث ، الدوف النقع ، الوخف ، التوخيف	Sporophyll Sporophylle	الورقسة البوغيسة
Ornithochory Ornithochorie	نشر اللقاح بالطيور	Triploid Triploïde	ثلاثية الصبغيات
Parthenogenesis البكري Parthénogenèse	التناسل العذري ، التناسل	Tundra, barren gi Toundra, prairie	
Sour orange Bigaradier	النارنـج	Phytogeography Phytogéographie	الجفرافيا النباتية
Heterotrophic plant Plante hétérotrophe	نبتة متمددة التفذية	Phytopathology Phytopathologie	علم أمراض النبات
Arboreal plant Arbre	النبتة الشجرية	Floristics Floristique	النباتي—ات
Rye . Seigle · .	السلت - الشيلم	Exine Exine	الاكسيــــن .

مُصِيطَات الأعلاميّة

المهندس الاستاذ : مصطفى بفوسى رئيس فسم الميكانوغرافيا في للكتب الوطني السكك الحديدية

«الرباط»

949 — Decode (to) . Décoder	— 960 حَـلَّ الشُّفْرَةَ	Deferred addressing الْمُنُّونَة الْمُوَّقُوفَة على ٠٠٠ الْمَنُّونَة الْمُوَّجُّلَة .
950 — Decoding circuit . قرَة Circuit de décodage	دَارَة حَلَّ الشَّهُ	َ الْعَنْوَنَةَ النُّمُوَّجُلَةَ . Adressage différé
951 — Decollate (to)	- 961 فَـــكُ الحُزْمَةَ	- Delay line . خَطَّ تَأْخِيرِيّ Ligne à retard
952 — Decollating machine . c	— 962 فَكَّاكَة الحُزمات	Delay line storage ﴿ أَو نَاشِرَة ﴾ ﴿ أَو نَاشِرَة ﴾
953 — Decorative cover Carter extérieur	الفِطَاء الخَارِجِمُ — 963	Mémoire à propagation Deleave (to) . تَلَّ الْحُزْمَةَ
954 — Decreasing order . Ordre décroissant	تَرْتِب تَنَازُلِيّ	Déliasser Delete character Caractère d'effacement
955 — Decrement وَهَ التَّرَاجُعِ ، ثَابِت سَالِب . Diminution, pas de régres		Delete (to) . (مَادَّة من جزازية Eliminer (un article d'un fichier)
tante négative 956 — Decrement to (to)	— 966 اَرْجَع إلى ·	الغَاصِلَة . Delimiting comma . الغَاصِلَة . Virgule de séparation
Ramener à	967 —	مَخْزَن النَّاقِيم . Delivery hopper
957 — Decrementation . جُع Régression, diminution	تَنْقِيص ، تَرَاجُ 968	Magasin d'alimentation Demagnetization
958 — Déduction (ارَّ ایب) Retenue (sur salaire)	المُقْتَطَع (من	إِزَالَةِ المُفْنَطَةِ _ نَسْفِ المُفْنَطَةِ . Démagnétisation
959 — De-energization (فی مُوصِّل) Desexcitation (d'un relais)	969 قُطْع التَّهْبِيج (Demand processing المُعَالَجَة عند الطَّلَب . Traitement à la demande

970 — Demo, demonstration . بَيَان ، بُرْهَان Démonstration	986 — Detachable plugboard لُوْحَة تَبْدِيل تُنْقَل
971 — Demodulate (to) . أَزَالَ التَّضْمِينَ Démoduler	Tableau de connexion amovible 987 — Detacher . الْفَاصِمَـــة Rupteuse
972 — Dependability الثُّقَة في الاسْتِعْمَال (_ السَّيْر الآمِن) . Sûreté de fonctionnement, fiabilité	988 — Detail card . بِطَافَة تَفْصِيلِيَّة . Carte détail
973 — Descending order . تَرْتِيب تَنَازُلِيَ . Ordre décroissant	989 — Detail file
974 — Design automation . اَتُمَنَة الدِّرَاسَات Automatisation des études	990 — Detail printing ﴿ الطَّبَاعَة التَّفْصِيلِيَّة (سَطْر لِكُلُّ بِطَافَة) Impression d'une ligne par carte
975 — Design review . فَحْص الْمُشْرُوع Examen de projet	991 — Detail roll شَرِيطُ الضَّبْطُ التَّفْصِيلِيِّ (للصُّنْدُوقَ المُسَمِّحُلِ) Bande de contrôle (de caisse enregis-
الثَّقْبِ الوَظِيفِيِّ . Designation punching . الثَّقْبِ الوَظِيفِيِّ Perforation fonctionnelle	treuse)
977 — Desk calculating machine . ٱلَّهَ حَاسِبَةَ مُكْتَبِيَّة Machine à calculer de bureau	المُخَطَّط البَرْمَجِيّ . Detailed flowchard . والمُخَطَّط البَرْمَجِيّ . Organigramme de programmation
Machine à calculer de bureau 978 — Desk check (to)	993 — Dethread (to) . سَحَب الشَّرِيطُ Retirer une bande
ضَبْط البَرْمَجَة (بِتَحْلِيل مُخْتَلَفُ فُرُوعِ المُخَطَّط البَرْمَجِيّ) Mettre au point la programmation (par	مُدَّةَ إِنْجَازِ (الْبَرَامِج) . Development time Temps de réalisation (des program- mes)
analyse des différentes branches de l'organigramme)	995 — Device Appareil périphérique - Dispositif
مُرَاقَبَةَ البَرْمَجَةِ . 979 — Desk checking	996 — Diagnostic message . نَشْرَهُ الخَطَا Message d'erreur
980 — Desk inquiry unit . مَحَطَّلَةَ الاِسْتِفُلَام Poste di'nterrogation	997 — Diagonal mark « \ الْعَلَامَـــة « \ Signe « / »
981 — Desk-top calculator ، آلَةَ خَاسِبَةَ مُكْتَبِيَّة Machine à calculer de bureau 982 — Desk-top computer	998 — Diagram ، المُخَطَّط البَيَانِيِّ ، Schéma, graphique, diagramme
نَظَّامَة صَفِيرَة اِلمَكْتَب . Petit ordinateur de bureau	999 — Dial a computer (to)
983 — Deskewing تَصْحِيح نَزْع التَّصَافِّ ، (في الشَّريط) Correction de désalignement (de ban-	يُطْلَبَ الاتِّصَالِ بِالنَّظَّامَة (بِوَاسِطَة الهَاتِف) Appeler un ordinateur (par cadran d'appel)
de)	1000 — Dichotomizing search
984 — Destination field . الْمِنْطَقَة الْمُتَقَبُّلَة Zone réceptrice	البَحْث بِطَرِيقَة التَّنْصِيف . Recherche dichotomique
القِرَاءَةَ النَّاقِضَة . Destructive reading . القِرَاءَةَ النَّاقِضَة . Lecture destructive	1001 — Dictating machine . آلَـــة إِمْلَائِيَة Machine à dicter

1002 — Dictionary code	1018 — Direction of sort
قَامُوس شَفْرِيّ : قَامُوس يُعْطِي الشَّفْرَاتِ المُقَابِلَــة لِلْكَلِمَاتِ الانْجَلِيزِيَّة حَسَبِ التَّرْتِيبِ الأَيْفَبَالِيّ .	تَرْتِيبِ الفَرْزِ (تَصَاعُدِيّ ؛ تَنَازُلِيّ) . (Sens du tri (croissant, décroissant
Correspondance entre liste alphabétique de mots anglais et codes	1019 — Directive . شِبْسه تَعْلِيمَـة . Pseudo-instruction
القَالَب ، المِخْرَز .	ا 1020 — Directory . يَفْرِس ـ ثَبُـــت Répertoire
رَقْم عَشْرِيَّ او ثُنَائِيِّ . Digit بَنَائِيِّ . Chiffre décimal ou binaire	1021 — Disaster dump « تَفْرِيغ « نكبي » Vidage en « catastrophe »
كَبْس الأَرْقَامِ الثُّنَائِيَّةِ . Digit compression — 1005 — Compression des chiffres binaires	نَضَّادَة فَلْكَات مَفْنَطِيَّة . Disc array المُفْنَطِيَّة . Pile de disques
مَلْمَسَى شَفْرِيَّ - Digit key تَالْمَسَى شَفْرِيَّ - Touche de chiffre	1023 — Disc cartridge . شَاحِنْ الْفَلْكَاتِ الْمَفْنَطِيَّة Chargeur
1007 — Digit punch . ثَقَّب عَدَدِيِّ (السُّطُور () إلى 9 من البِطَافَة المُثْقُوبَة) Perforation numérique (lignes 0 à 9 de la carte perforée)	1024 — Disc operating system نِظَامِ اسْتَثْمَارِيِّ دُو لَلْكَاتِ . Système d'exploitation à disques
الوَقْت الجُزْئِيّ ، العُنْصُرِيّ . Digit time Temps élémentairé	1025 — Disc pack . محمل الْفُلْكَات Chargeur
1009 — Digital clock . مَاعَةَ عَدَدِيَّــة Horloge numérique	1026 — Disc resident مُسَجِّل باسْتِمْرَار في الْفَلْكَات .
أَمْدُمِجَة عَدَدِيَّة ، Digital integrator . الْمُدْمِجَة عَدَدِيَّة ، Intégrateur numérique	Implanté en permanence sur disques
مُخَطِّطَة عَدَدِيَّة . Digital plotter مُخَطِّطَة عَدَدِيَّة . Traceur numérique	وَحْدَةَ الفَلْكَاتِ . Disc storage unit Unité de disques
1012 — Digital tape transport مَدَّادَةَ الشَّرِيطُ الْمَغْنَطِيِّ . Dérouleur de bande magnétique	1028 — Disc support shaft . جِذْع حَامِل الْفَلْكَات Arbre porte-disques
1013 - Digitally programmed machine-tool	1029 — Disconnect (to) . نُصَــــــلَ Déconnecter, débrancher
مَكِنَة صِنَاعَة مُسَيَّرَة بِالْهَدَد . Machine-outil à commande numérique	1030 Discrete représentation تَمْثِيل مُتَفَرِّق ، مُنْفَصِل .
التَّحْوِيلِ الْعَدَدِيِّ .	Représentation discrète
1015 — Direct access النَّفَاذ المُبَاشِر ، النَّفَاذ الانْتِقَائِيّ . Accès direct, accès sélectif	1031 — Discrimination instruction . تَفْلِيمَة تَقْرِيرِيَّة Instruction de décision
1016 — Direct access device . جَهَاز دُو نَفَادُ انْتِقَائِيّ	عامِل الاخْتِيَارِ الضَّمْنِيُّ . Disjunction عامِل الاخْتِيَارِ الضَّمْنِيُّ . Réunion logique, « OU » inclusif
Appareil à accès sélectif	1033 — Display . عُرْضِ الإِغْلَامِ . Affichage
1017 — Direct address • المُنْوَان المُطْلَق (المُبَاشِر) • Adresse absolue	1034 — Display console . كُنْسُولَة عَرُّض الإعْلَام Console de visualisation

1035 —	misplay screen . مُنَاشَة عَرْض الإعْلَام Ecran de visualisation	1052 —	Double punching technique . طَرِيقَة الثَّقْب المُضَاعَف .
1036 —	Display terminal unit		Double frappe
	جِهَاز نِهَائِيَّ ذُو شَاشَةَ لِلْعَرْضُ . -Appareil terminal à écran de visuali	1053 —	Double-track tape recorder . مُسَخِّلَة ذات مَسْلَكَيْن
	sation		Magnétophone bipiste
1037 —	مُصَوَّبَة الآلَة الحَاسِبَة Viseur de machine à calculer	1054 —	Doughnut-shaped • (حَلْقِيٌ) على شَكْل خَلْقَة (= خَلْقِيٌ)
1038 —	Divided light		En forme d'anneau
	المِع مُنَصَّف (مَقْسُوم نِصْفَيْن) . Voyant en 2 parties	1955 —	Down sequencing القَطْع التَّدْرِيجِيّ الِلَّيَّارِ الكَهْرَبَالِيّ .
1939 —	Division sub-routine البَرْنَامَج الفَرْعِيَّ لِلْقِسْمَة . Sous-programme de division		Coupure progressive de l'alimentation électrique
		1056 —	مُلِدَّة النَّوقَّف .
1040 —	Do the coding (to) . كِتَابَة التَّمْلِيمَات Ecrire les instructions		Temps d'arrêt, temps d'immobilisation
1041 —	حَامِلَة المُسْتَنَدات . Document carriage	1057 —	Drive capstan . رَحُوِيَّة الْجَلُّب Cabestan d'entraînement
	Chariot porte-documents	1050	Drive pulse . أَنْفَة التَّحَكُّم
1042 —	Document handler; document reader قَارِئَة المُسْتَنَدَات .		Impulsion de commande
	Lecteur de documents	1059	إعْلام مُشَوَّش ، طُفَيْلِيّ . Drop in
1043 —	Document personalising machine		Information parasite
	مُشَخَّصَة المُسْتَنَدات .	1060 —	Drop dead halt . تَوَقَّنُ آنِـيّ Arrêt immédiat
	Machine à personnaliser les docu- ments	1061	Drop off (to)
1044 —	صَاذِب السوَرَق . Document tractor	1001 —	حَذَفَ (بَعْض الجُذَاذَات) بِالزَّحْزَحَة .
	Entraîneur de papier		Eliminer (des bits) par décalage
1045 —	مِنْظَارِ المِيكُرُوفِيشِ. Document viewer Visionneuse (de microfiches, etc.)	1062 —	مَحْدُود بِسُرْعَة الأُسْطُوَانَة . Limité par la vitesse du tambour
1046 —	Documentation book	1063	تَفْرِيغِ الأُسْطُوانَةِ . Drum dump
	مِلَفٌ التَّطْبِيقِ الإعْلَامِيِّ .		Vidage de tambour
	Dossier d'application	1064 —	طَابِعَة ذات أُسْطُوانَة . Drum printer
1047 —	Pichier de consultation . جُزَازِية اسْتِشَارِيَّة		Imprimante à tambour
1048 —		1065 —	كَاكِرَة أُسْطُوانِيَّة . Mémoire à tambour
1040 —	Dot . نُقَطَّة Point	1066	
1049 —	طَابِعَــة تُعَطِيَّة . Dot printer	1000	Dual . مُضَاعَف ، مُزْدَوِج Double
	Imprimante par points	1067 —	Dual-Capstan Drive
1050 —	دَوَّــة مُضَاعَفَة . Double precision		الجَذْب بِرَحُويَّة مُزْدَوِجَة .
	Double précision		Entraînement par double cabestan
1051	Double punch . ثُقْب مُضَاعَف Perforation double	1068 —	Dual card . بِطَافَة وَثَالِقِيَّة . Carte-document

التَّحَرُّكُ المُزْدَوِجِ لِلْوَرَقِ . Double mouvement de papier	1087 Elapsed time clock عَدَّاد الوَقت المَصْرُوف .
1070 — Dual-track tape . تَرِيط ذو مَسْلَكَتْن . Banda à deux nistes	Compteur de temps machine
Bande à deux pistes وَهْمِيّ 1071 — Dummy	1088 — Electric typewriter ﴿ مَوْرَبَائِيَّة ﴿ 1088 Machine à écrire électrique
Faux, fictif	كَهْرَبُومَغْنَطِ عَ Electro-aimant
1072 — Dump Vidage 1073 — Dump (to)	العَقْل الإلِكَتْرُونِيَّ Electronic brain (العَقْل الإلِكَتْرُونِيَّ Cerveau électronique
اَفْرَغَ النَّاكِرَةَ) ، قَطَعَ التَّيَّارَ الْكَهْرَبَالْيِّ Vider (mémoire), couper l'alimentation électrique	1091 — Electronic circuitry الدَّارَات الإلكتْرُونِيَّة . Circuits électroniques
تَسْجِيل مُزْدَوِج . Duplicate record . تَسْجِيل مُزْدَوِج Enregistrement en double	1092 — Electronic data processing system النَّظَّامَة ١ جُمُلَة المُالَجَة الكَّهْرَبِيَّة لِلإِغْلَامَات ١ . Ordinateur
1075 — Duplicating card punch . ثُقَّابَة نَسَّاخَة Perforatrice duplicatrice	ا مُعْرَبِ عَهْرَبِ عَلَيْ اللهِ ال
حَـــوْض . — Dust coverوْض . — Carter	عِلْم الإِلِكَتْرُونِيك . Electronics يعِلْم الإِلكَتْرُونِيك .
مُدَّة تَسْلِيطِ التَّوَتُّرُ . Duty cycle مُدَّة تَسْلِيطِ التَّوَتُّر . Temps de mise sous tension	L'électronique 1095 — Electronics serviceman . مُصَلِّح كَهْرَبيّ
1078 — Dynamic . دِينَامِيكِـيّ Dynamique	Dépanneur électronicien 1096 — Electronics technician
1079 — Dynamic storage . ذَاكِرَهَ دِينَامِيكِيَّة Mémoire dynamique	تِقْنِيِّ في الكَهْرَبِيَّة . Electronicien
1080 — Effective address المُنْوَان المُعَدَّل .	الكَهْرَبَاء السَّاكِنَة . Electrostatic الكَهْرَبَاء السَّاكِنَة . Electrostatique
Adresse réelle, adresse modifiée	1098 — Electrostatic printer
الوَقْت المُفِيد . Effective time . الوَقْت المُفِيد . Temps utile	طَابِعَة كُهْرَبَائِيَّة سَّاكِنَة . Imprimante électrostatique
المَرْدُود . Efficiency . المَرْدُود . Rendement	اَرْضِيَّة مُرْ تَفِعَــة . Elevated flooring آرْضِيَّة مُرْ تَفِعـَــة . Faux plancher
1083 — Efficient (رَبُرْنَامَ جَے) Performant (programme)	1100 — Embedded blank . يَبُسَاضَ بَيْنَسِيِّ Espace intercalaire
1084 — Eight-bit byte مُنَانِيـَــة Octet	عَصْر ؛ سَحْق . Embossment . قَصْر ؛ سَحْق . Foulage
1085 — Eject (to) . (البطاقة) . Ejecter (carte)	المُوَزِّع ، المُرْسِل . Emitter المُوزِّع ، المُرْسِل . Distributeur, émetteur
1086 — Elapsed time	1103 — Empty medium
الوَقْت المَصْرُوف (أو المُنْصَرِف) . Temps écoulé	حَامِل فَارِغ (= قِوَام فَارِغ) Support vide

1104 — Emulate (to) . يُحَاكِــي Emuler	1122 — Engineering data sheet بَطَانَة اسْتِدْلَالِيَّة . Fiche signalétique
المُحَاكِـي ، Emulation . المُحَاكِـي Emulateur	َ وَقُت النَّوَقُف (من أَجْل الصَّبَانَة أو الاصْلَاح) .
1106 — Enable (to) (مَارَهُ كَهُرَبَائِيَّة) Valider (circuit)	Temps d'immobilisation (pour entre- tien ou dépannage)
النَّهَايَة ، الطَّرَف . End Fin, extrémité	1124 — Enter (to) . (اللَّاكِرَةَ) Introduire des données (mémoire)
1108 — End-around carry المَنْقُول الدَّاثريِّ ، الْمُقْفَل . Report circulaire, bouclé	(incer (un sous-programme) اَطْلَقَ (البَرْنَامَج الغَرْعِيّ) •
مُبَادَلَة دَائرِيَّة . End-around shift Permutation circulaire	1125 — Entry address, entry point عُنْوَان الإِطْلاَق . Adresse de lancement
نِهَايَة الجُزَازِيَّة . End of file . يَهَايَة الجُزَازِيَّة . Fin de fichier	1126 — Envelope filling and sealing machine آلَة حَشْو وإغْلاَق الظُّرُوف .
بِطَافَة نِهَايَة الجُزَازِيَّة . End of file card . بِطَافَة نِهَايَة الجُزَازِيَّة	Machine à insérer et à fermer les enve- loppes
عَلَامَة نِهَايَة الجُزَازِيَة . End of file mark Marque de fin de fichier	1127 — Envelope inserting machine آلَة الإِدْرَاجِ دَاخِل الظَّرْف .
1113 — End of reel sentinel	Machine à mettre sous enveloppe
عِلْم نِهَايَة الوَشِيعَة . Drapeau de fin de bobine	و 1129 — Envelope opening machine آلَة فَضَّ الظُّرُوف ، Machine à ouvrir le courrier
1114 — End of tape sensor	
كَاشِف نِهَايَة الشَّرِيطِ . Détecteur de fin de bande	1129 — Environment إطّار الاسْتِعْمَال (المَوَادّ أو يَرْنَامَج) . Cadre d'utilisation (d'un matériel, d'un ُ
1115 — End print (to)	programme)
الطَبْع على طَرَف البِطَاقة . Imprimer en bout de carte	مُسَاوًاة ، تَعَادُل . Equal comparison . أُمْسَاوًاة ، تَعَادُل . Egalité
مَطْبُوع مُسْتَمِـرٌ . Endless form ا	السَّوِّي .
dَلْهُر (الْحَوَالَة) . Endorse (to) . (الْحَوَالَة) . Endosser (chèque)	Rendre égal à 1132 — Equation solver
وَحْدَة التَّظْهِيرِ َ. Endorsing unit Unité d'endossement	آلَةَ لِحَلَّ الْمُمَادَلَاتِ الْخَطِّيَّةِ . Machine servant à résoudre les équa- tions linéaires
تَلْقِيمِ الْمَمُودِ تِلُوَ الْآخَرِ . Endwise feed — Alimentation colonne par colonne	anne, incident . عَطَ بِ ، عَارِض Panne, incident
1120 — Energize (to) . (المُوَصِّلَ) . Exciter (relais)	1134 — Equipment-initiated interrupt تَوَ تُّفُ دَاخِلِيِّ ﴾ تَوَثَّفُ ثَاتِج عن عَطَب فِي النَّظَّامَة .
1121 — Engineering calculations	Interruption interne
الحِسَابَات التِّقْنِيَّة ، Calculs techniques	إِمْكَانِيَّة المَحْوِ . Erasability إِمْكَانِيَّة المَحْوِ . Possibilité d'effacement

1136 — Erasable storage . الْمَحُو . Mémoire effaçable 1137 — Erase character . حُرْف المَحْو . Caractère d'effacement 1138 — Erasing head . Tête d'effacement 1139 — Error . عُطَلُ اللهُ عُلَى عُلِي عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلِي عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلِي عُلِي عُلِي عُلِي عُلَى عُلِي عُلَى عُلِي عُلَى عُلِى عُلَى عُلِى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلِى عُلَى عُلِى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلِى عُلَى عُلَى عُلِى عُلَى عُلِى عُلِى عُلَى عُلَى عُلِى عُلِى عُلَى عُلَى عُلِى عُلِى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى عُلَى ع	1152 — Exchangeable . (فلكة الخ) Amovible (disque, etc.) 1153 — Exclusive OR element . عامِل الاخْتِيَار المَقْصُور . OU exclusif
Erreur 1140 — Error checking code	- F -
شَفْرَة كَشْف الخَطَا . Code détecteur d'erreur	« الــَوجْـــه » . « الــَوجْــه »
خَالٍ مِن الخَطَأ . Error free دَالٍ مِن الخَطَأ . Exempt d'erreur	Figure (طَرِيقَة في كِتَابَةَ الخُزُوف بِمَقَابِيسٍ مُتَنَاسِبَسة مع تَخَانَة الخُطُوطِ ، تُسْتَقَمَّسلَ في التَّعَسرُّف
مُوَلِّـٰد الْأَخْطَاء . Error-producing مُوَلِّـٰد الْأَخْطَاء . Générateur d'erreurs	البَصَرِيِّ على الخُرُوف) .
1143 — Error recovery الاسْتِئْنَاف بعد وُقُوع العَارِض . Reprise sur incident	المَوَارِدِ المُنْشَآتِ . Ressources, installations 1156 — Facility assignment . تَعْبِينِ الوَسَائِل .
عَلَــم الخَطَا . عَلَــم الخَطَا . Drapeau erreur	مَعْيِينَ الوَّالِينَ Assignation de la configuration تَعْيِينَ الذَّاكِرَةَ والوَسَائِلِ الخَارِحِيَّةِ المُوَافِقَــة لِلْحَاجِيَاتِ المُعَرَّفَةِ بِشَكْلِ رَمْزِيَّ فِي البَرْنَامَــج
زُوْج . Even	1157 — Facsimile posting machine مُرْسِلَة الصُّور .
الزَّوْجِيَّة . Even ones parity الزَّوْجِيَّة . Parité	Reporteuse آلَة تُرْسِل الصُّور والخَرَائط والمُخَطَّطَات بِوَاسِطَة اَمْوَاجِ الرَّادْيُو .
جَدَادْ تَكْمِيلَ الزُّوْجِيَّة . Even parity bit الزُّوْجِيَّة . Bit de parité	عَـــامِـــــــل . Factor . عَـــامِــــــل
1148 — Examine a status world (to) . مُلِمَةٌ بَيَانِيَّةٌ Interroger un mot d'état	عَدَدٌ مَضْرُوب فيه مُخْتَار لِتَوْلِيد مَجْمُوعَـــة من الأَعْدَاد داخِل حُدُود مُمْيَّنَة .
1149 — Exception principale system التَّذْبِير في الحَالَات الاسْتِشْنَائِيَّة وَ الحَالَات الاسْتِشْنَائِيَّة وَ Gestion par exception (consistant à ne signaler que les écarts par rapport aux prévisions) وهو تَدْبِير بَعْتَمِد كُلُبُّ على إبْرَاز نُقَط التَّبَاعُـــد بِالسَّمْمِينِيَّة .	عَامِلُ التَّضْمِينَ . Factor (modulation) . نَعْبُر هذا العَامِلُ عن نِسْبَة مِنُويَّةٍ ، مَثْسَلاً في المَوْجَة الجَيْبَّة يُسَاوِي عَامِلُ التَّضْمِينِ نِسْبَة نَوْدَيُّة يُسَاوِي عَامِلُ التَّضْمِينِ نِسْبَة نَصْفُ العَرْقَ بَيْنِ السَّمَتَيْنُ الكُبُرْي والصَّغْسَرِي وَلَاسَّعَة المُتَوَسِّطَة لِلْمُوْجَة . وَالسَّعَة المُتَوَسِّطَة لِلْمُوْجَة . 1160 — Factory-data collection
1150 — Exception reporting ، تَشْوِير المحيدات Signalisation des écarts	تَجْمِيعِ الْمُغْطَيَاتِ مِن المَصَانِعِ . Collecte des données en usine نِظَامِ بِسُنِّعْمِلِ أَجْهِزَةَ مُؤْضُوعَة بِكَيْفِيَّة استُرَاتِيجِيَّة أو وَظِيفِيَّة فِي الْمُصَانِعِ مِن أَجْلِ تَجْمِيعِ التَّقَارِيرِ
1151 — Exchange (to) . بَــادَلَ Intervertir, permuter	أَو وَٰ طَٰيِفِيَّة ۚ فِي الْمُصَانِعُ مَنْ أَجُّلُ تَجْمِيعِ التَّقَارُيرِ الْمُتَعَمِّلَةَ ، مَنِ اللَّقَارُيرِ المُتَعَمِّلَةَ ، مَن طَرَف المُتَعَمِّلَةَ ، مَن طَرَف المُعَمَّلُ ، والمُديرِين (في أَمْرِيكا) .

•	
خَب و .	رَوَّحِ البِطَاقَاتِ . Fan (to)
تَفَيُّر شِدَّة مَحَالِ الإشْعَاعِ نَتِيحَةٌ تَفَيُّرَاتِ سِئَسة	(تُرَوَّح البِطَاقَاتُ لِإِزَالَة الكَهْرَبَاء السَّاكِنَة .)
ا براسسان . خَبُو مُسْتَو . Fading (flat)	طَيَّــة المِرُوَحَــة . Fanfold المِرُوَحَــة . Pliage en accordéon
Fading uniforme نَوْع من الخَبْو تَتَرَاوَح فيه آلِيّاً وَبِنَفْس التَّنَاسُب جَمِيع مُرَكِّبَات الإِشَارَة اللَّاسِلْكِيَّة أَلمتقبلة .	1174 — Fast-access storage ذَاكِرَة سَرِيعَة النَّفَاذ .
1163 — Fading (selective) . خُبُو الْتِقَائِيّ . Fading sélectif	Mémoire à accès rapide هو القِسْم من الدَّاكِرَة الذي يَتِمَّ منه اسْتِخْرَاج المُطَيَات بَأَقْصَى سُرْعَة .
خُبُو بَنْحَصِر تَأْثِيرُه في مُخْتَلِف التَّرَدُّدَات ضِمْن نِطَاق مُعَيَّن .	سَرِيع الحَرَكَة . 1174 bis — Fast moving A taux de mouvement élevé
1164 — Fail to feed card (to) تَعْطِيل تَلْقِيم (اليطَافَات) .	الجُزَازِيَة المُوَلِّدَة . Father file . الجُزَازِيَة المُولِّدَة . Fichier « créateur »
Ne pas avancer sur la piste (carte) 1165 — Fail-safe	. (File)
مَأْمُون من الْمَطَالَة (حَتَّى في حالَة الْمَطَبِ) . Conçu pour fonctionner même en cas d'incident grave	الصدر 1176 — Father-son technique طَرِيقَة « أَبِ عَن جَد » (أو التُّوَالد) . Technique « Father-son »
1166 — Failure . بُطَالَة ، عَطَالَة ، عَطَالًا وَالْعَالَةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِينَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلْمُعِلَّامِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِةِ الْعَلَامِ الْعَلَامِةُ الْعَلَامُ الْعَلَامِ الْعَلِيَةِ الْعَلَامِ الْعَلَمِي الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلِمِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعِلْمِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعِلَى الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعِلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ ال	" reclinque " rather-son " هي طَرِيقَة تَتَضَمَّن الاحْتِفَاظ بِجُزَادِيَــة أُولِـــي اسْتُمُهِلَت لِتَوْلِيد جُزَادِيَة ثَانِيـَــة إِلَى ان تُولَـــد الجُزَادِيَة الثَّانِيَة جُزَادِيَة ثَالِثَة .
1167 — Failure logging	الجَزَازِيَة الثَانِية جَزَازِيَّة ثَالِثَهُ .
تُسْجِيل الْمَطَالَة أو الْمَطَب . Enregistrement de panne	1177 — Fault عَطَــــــ . كَــَــــل ـــ عَطَــــــ . Défaut, panne
عَمَلِيَّة تِلْقَائِيَّة يُسَجِّل بَوَاسِطَتِها فِسْمِ الصَّبِالَة في البَرُّنَامَج المُشْرِف على سَيْرِ النَّظَامَة ، الوَضْعَ الدِّي تُوجِد عليه مُرَكِّبَات النَّظَامَـــة في حَالَـــة	عِبَارَة عن حَالَة امْتِنَاع حِهَاد او مُرَكِّب او عُنْصُر عن العَمَل المُقَرَّد له ، مثلا حُدُوثِ دائرَة قِصر ، او انقِطاع سِلْك ، او تَوْصِيل مُتَقَطَّع .
الفطيب	اسْتِكْشَاف الخَلَل . Fault finding اسْتِكْشَاف الخَلَل . Dépistage, détection d'erreur
Modification de l'exploitation (pour poursuivre le traitement à la suite d'un incident)	1179 — Fault free
مُرَاجَعَة سَيْرِ النَّظَّامَة في حاَّلَة العَطَّبِ من أَجْل اسْتِئِنَّاف العَمَل ،	1180 — Fault-locating test اخْتِبَار لِاسْتِكْشَاف الخَلَل ،
1169 — False drop	Test de dépannage
مَرَاجِعِفِير مُبَاشِرَة . False retrievals	1181 — Fault (pattern-sensitive) خَلَلْ يَنْتُج عِن نَوْعٍ مُعَيَّن مِن المُفْطَيَات . Panne sensible à certaines données
مَرَاجِع في خِزَانَة النَّطُامَة تَوْتِيط بِكَيْفِيَّة غير مُبَاشِرَة بِمَوْضُوعِ البَحْث ؛ وَتُسْتَخْرَج أَخْيَانِا بِطُرُق البَّحْث الثَّلقَائيِّ ،	1182 — Fault (program-sensitive) خَلَل يَنْتُج عِن نَوْع مُعَيَّن مِن الْمُالَجَاتِ البَرْمَجِيَّة . Panne sensible à certains traitements
مـرُوَحَــة . 1171 — Fan Ventilateur	مُسَدَّة التَّوقَّف . Fault time Temps d'arrêt

1184 — Fax
إِرْسَالِ الصُّوَرِ وَالخَرَائِطِ وَالمُخَطَّطَاتِ بِاللَّاسِلْكِي. Transmission d'images, cartes, dia grammes, etc par ondes radio
1185 — Feasible solution Solution possible
تَسَلَّ مُمْكِن . Solution possible . تُوافِق فيه كُلِّ المُتَفَيِّرَات لَتَّقْيِيد ، تُوافِق فيه كُلِّ المُتَفَيِّرَات لِتَقْيِيد ، تُوافِق فيه كُلِّ المُتَفَيِّرَات لِتَقْيِيد المُتَعَلِّق بها .
مُكَانِيَّة التَّطْبِيةِ. Feasibility . وَكَانِيَّة التَّطْبِيةِ Possibilité de réalisation
1187 — Feasibility committee Commission chargée d'étudier l'utili sation éventuelle d'un ordinateur
لَجْنَة مُكَلَّفَة بِدِرَاسَة إِمْكَانِيَة اسْتِفْمَال النَّظَّامَة .
قَاصِّيَــة مُمَــيُّزَة Caractéristique, dispositif . چهَــاز
لْقِيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
1190 — Feedback . عُدِيد Réinjection (de données)
عِبَارَة عِن أُسْتِهُمَالَ بَهُضْ أَو كُلَّ خُرُج آلَة أَو عَمَلِيَّة أَو مَنْظُومَة ، كَدَخُل بِالنَّسْيَة لِطُوْر آخِر ، مَثَلا في حالَة اسْتِهْمَالِه مِن آجُل التَّصْحِيح الدَّاتِيِّ ،
1191 — Feedback control . يَحُكُّم ذَاتِــــيّ Auto-contrôle
الِيَّة تَلْقِيمِ البِطَافَاتِ . Feed (card) . البِطَافَاتِ Alimentation des cartes
آلِيَّة تَحْرِيكُ الْيُطَاقَاتُ بِكَيْفِيَّة مُتَسَلِّيكَة إلى دَاخِل مَكِنَة .
1193 — Feed finger
1194 — Feed gate . بَيَاقَ النَّلْقِيم Fillère d'alimentation
قْب التَّلْقِيـــــ
قُب التَّلْقِيدِ . Perforations d'entraînement الثَّقْبَةِ المُخَرَّمَة في شَرِيط التَّمَكُّنُ من تَدُويِدِ . بَوَاسِطُة عَجَلَةٍ مُسَنَّنَة .
1196 — Feed hopper . فَــُزَّانِ التَّلْقِيــم Magasin d'alimentation
1197 — Feeding (form) . (في الطَّابِعَة) . السُّتَعِرِّ (في الطَّابِعَة)
Alimentation de l'imprimé

1198 - Feed pitch Pas d'entraînement المَسَافَة بَيْن مَرَاكِز تَقَبْ التَّلْقيم . 1199 — Feed reel Bobine débitrice 1200 — Feed (tape) Alimentation de la bande آلِيَّة تَلْقِيم الشَّريط المُهَيَّا لِلْقِرَاءَة . اَدْخَلَ . . . إلى النَّظَامَة . 1201 — Feed (to) in Introduire en machine 1202 - Feed (to) onto a take-up reel لَفَّ على الوَشِيعَةُ المُسْتَقْيِلَةِ . S'enrouler sur une bobine réceptrice 1203 — Feeler pin مَلمَس القِرَاءَة . Palpeur de lecture 1204 - Fence bit Bit de séparation 1205 — Ferroelectric Ferroélectrique 1206 — Ferromagnetics Ferromagnétisme 1207 — Fetch (to) Extraire, prélever منطقه . 1208 - Field Zone, secteur عِبَارَة عن المَجْمُوعَة من الحُرُوف أو المَوَاضِع في الذَّاكِرَة التي تُغْتَبَر كَوَحْدَة غير قَابِلَة لِلتَّقْسِيم. مِنْطَقَة التَّحَكُّم . 1209 - Field (control) Zone de contrôle مِنْطَقَة ثَايِتة يُوضَع فيها الإعْلامِ المُتَعَلِّق بِالتَّوْجِيه، مِنْطَقَة ثَايِتة يُوضِع مِنْ البِطَاقَات المِثَقُّوبَة ، اذا كانت منطقة الفمودين بيتاكات المعلوب الدا كانت منطقة الفمودين 79 و 80 تُحْتَوِي على شِغْرَات مُتَعَيِّرُة تُوجِه النَّظَامَة إلى إجْرَاء هسذه العَمَلِيَّات أو تلك بالنَّسْبَة لِكُلِّ بِطَاقَةً 4 نَقُول إن المَمُودَيْن 79 و 80 يُكُوِّنان مِنْطَقَة تَحَكُم .

مِنْطَقَة التَّغْيير . 1210 — Field (decrement) Zone modification منطقة حُرَّة. 1211 - Field (free) Zone libre خَاصَّيَة في أَوْسَاط تَسْجِيلِ الإغْلَامات ، تُمكَّن من تَسْجِيلِ الإغْلَامات ، تُمكَّن من تَسْجِيلِ الإغْلَام بدونَ تَخْصِيسَ مِنْطَقَسَة مُعَنَّمَة مُسَيَّمَةً . 1212 - Field (fixed) مَنَاطِقِ ثَالِثَة ، Zone fixée منطقة معْلُومَة في البطاقة المَثْقُوبَة مُخَصَّفَ ... لِتَسْجِيلِ أَو تَرْتِيبُ نُوعٍ مَعْلُوم من الإعْلَامَات . 1213 - Field length طُول المنطقة . Lonqueur de zone في البطاقة المُثْقُوبَة بُشِير إلى عَدد الأَعْمِدَة ، وفي الشَّرِيط بُشِير إلى عَدَد الجُذَاذَات . 1214 - Field section أَفْرَاد المَنَاطِق ، Séparation de zone هي الامْكَانِيَّة التي تَتَوَفَّر عليها بَغْض النَّظَّامَات لِعَزْل مِنْطَقَة من المُغْطَيَات في كَلِمَة أو كَلِمَنْن أو أَكْثَر (يَجِب اغْتِبَار المَغْني الإغْلَامِي لِلْكَلِمَة أي مَجْمُوعَة أَرْبُع ثُمَانِيَّات أو حُرُوف) . أَابِت شَـٰكُلِيّ أَو ظَاهِر .Figurative constant Constante figurative هو ثَايِت مُعَيَّن إِسْمًا وَقِيمَةً بِحَيْثُ يُمْكِن اسْتِهْمَاله في بَرِّنَامَج بِدُونَ تَعْرِيف قِيمَتِه . 1216 - Figure Chiffre 1217 - File **Fichier** 1218 — File analysis تَحْلِيلُ جُزَازِيةً ، Analyse de fichier فَحْص وَدِرَاسَة وَتَحْدِيد خَوَاصٌ الجُزَازِيَة لِأَجْل تَقْرِير المُشَابَهَات وَعَدَد وَنَوْع الزَّوَالد . 1219 — File control system يْظَام مُرَاقْبَة الجُزَازِيَّات . Système de contrôle de fichier وضع هذا النّظَام لِإعْطَاء أَعْلَى دَرَجَة مَمْكِنَة لِرُونَة التَّشْفِيل في حِفْظ واسْتِرْجَاع الْمُعْطَبَات بِقَطْع النَّظُر عن الخَواصّ المَادَيَّة لِأَجْهِزَهُ التَّسْجِسل نَفْسِها 1232 — File reference . اَسْتِعْرَاضِ الجُّزَازِيَة Consultation de fichier

1220 - File batching Groupage de fichiers 1221 — File consolidation Fusion de fichiers دُرْج المِلَقَّاتِ المُعَلَّقَةِ . 1222 — File drawer Tiroir à dossiers suspendus 1223 - File gap فُرْجَة الجُزَازِبَّات . Espace entre fichiers هي فُرْجَة في المَكَان او الزَّمَان تَدُلُّ على تَتِيَّةَ الخَدَاد لَهُ . تَعْم بف الجُزَ ازِيَّة . 1224 — File identification Identification de fichier عِبَارَةَ عن الرُّمُوزِ اللَّازِمَةِ لِلتَّعْرِيفِ بكل وَحْدَة في أَجْهِزَةَ التَّحْصِيلِ . عُنْوَ ان الحُجَزَ ازانة . 1225 — File label Label de fichier َنَتُكُوَّنَ الْمُنْوَانِ مِن مَجْمُوعَة خُرُوفِ وَأَرْقَام تُشِيرِ إلى مُحْتَوَى الجُزَادِبَة . تَجْدِيد الجُزَازِيَة . 1226 — File maintenance Mise à jour de fichier عِبَارَةَ عِنْ التَّغْيِيرِ الذي تُدْمَجِ فيه عَنَاصِر جَدِيدَة أو تُحْذَف أخرى في الجُزَازِيَة بِدُون أن يَسْتَلْزِم ذلك إجْرَاء عَمَلِيَّات حِسَابِيَّة . 1227 — Filemark Filemark . عَلَامَة لِنَهَايَة الجُزَازِيَة Drapeau de fin de fichier 1228 — File (master) الحُزَ ازَّلَة الأَسَاسِيَّة . Fichier de base الجُزَازِيَة التي تَحْتَوِي على المَعْلُومَاتِ الدَّالَمَة . 1229 - File opening routine البَرْنَامَج الفَرْعِيِّ لافْتِتَاحِ الجُزَازِيَةِ . Sous-programme d'ouverture de fichier 1230 — File-processing تَحْديد الجُزَازِيَةِ . Mise à jour de fichier (File maintenance) 1231 — File protection وقَالَة الجُزَازِيَاتِ . Protection de fichier عِبَارَةً عن الوَسَائِلِ المُسْتَعْمَلَة لِمَنْسَع مَحْ المُعْطَيَات من الجُزَازِيَة عَرْضاً .

الجُزَازِيَة الوَارِدَة . File (source) . Fichier en entrée	1246 — Firmware . تُعْلِيمَة دُقِيقَـــة . Micro-instruction
هي الجُزَازِيَة التي يَسْتَوْرِد منها البَّرْنَامَج المُعْطَبَات قَصْد مُعَالَجَتِها .	1247 — First-level address = direct address عُنُوان مُبَاشِر .
جُزَازِيَة التَّشْفِيلِ . File (work) جُزَازِيَة التَّشْفِيلِ . Fichier de travail هي الجُزَازِيَة التي تُسْتَعْمَلِ مُوَقَّتًا في حِفْسِظ المُعَطِّبَاتِ أَنْنَاء مُعَالَجَتِها .	Adresse absolue 1248 — Fixed block Bloc de longueur fixe
1235 — File (to) . ثناف نام Classer	َيكُونَ عَدَدِ الحُرُوفِ فِي الكُتْلَةَ مُحَدَّدًا فِي إِطـَــار مَنْطق النَّظُامَة . 1249 — Fixed-cycle operation
1236 — File away (to) . مَنَّ فَ ، سَجَّلَ ، Ranger, archiver	تَشْفِيل في دَوْرَة مُحَدَّدَة . Fonctionnement à cycle fixe
1237 — Filler الْحَثُـــُوْ Caractère de remplissage	خَاصِّيَة فِي بَعْضِ النَّظَّامَاتِ، يُحَدَّد بها الرَّمَنِ اللَّازِمِ لِلْعَمَلِيَّة الوَاحِدَة . لِلْعَمَلِيَّة الوَاحِدَة . Fixed lenght record .
الله من المنافعة على المنافعة	مُسَجِّلَة مُحَدَّدَة الطُّول . Enregistrement de longueur fixe
شَرِيط يَحْمِل طَبَقَة رَقِيقَة ، أَقَلَّ مَن مِكْـرُون ، من مَادَّة مَغْنَطِيَّة .	الجُزْء العَشْرِيِّ الثَّابِت . Fixed point Virgule fixe
1239 — Film magazine مُلَقَّم الفيلم . Chargeur	نِظَام حِسَائِيّ تُعَبَّر فيه جَمِيع القِيَم بَاعْدَاد تَحْتَوِي على عَدِد مُعَيِّن مِن الأَرْقَام وَتَحْتَلٌ في جَمِيعِهـا التَّقْطَةُ المِئُويَّة مَوْضِعا تَابِتا .
قارِيء الفيلم . قارِيء الفيلم . Lecteur optique de film جَهَاز يَمْسَح السَّاحَات الشَّفْافة والفَيْر الشَّفْافة فِي الشَّفْر الشَّفْافة فِي الشَّفْر الشَّفْافة فِي الشَّفْر على الفُوطُوغرَا فِي وَيُحَلِّلُهَا وَيدْخِل المُعْلُومَات النُّنَاظِرَة لها فِي ذَاكِرَة النُّظَامة .	1252 — Fixed point arithmetic . بالأعْداد ذات الجُزْء العَشْرِيّ الثَّابِت (Calcul en virgule fixe 1253 — Fixed point part الجُزْء العَشْرِيّ . Mantisse
جِهَاز التَّسْجِيل على الفيلم . Appareil d'enregistrement sur film جِهَاز يَتَلَقَى الْمُلُومَات مِن النَّظْامَة وَيُسَجِّلُهُ الْمُلُومَات مِن النَّظْامَة وَيُسَجِّلُهُ الْمُلُومَات مِن النَّظْامَة وَيُسَجِّلُهُ المِسْاحَات شَعَّانَة وغير مُنْفِلَة على الفيلم . 1242 — Filmsort card . بِطَاقَة المِمكُرُ وفيلم . Carte à microfilm . مُرَشَّد	المحاسِبَة مُبَرْمَجِة . Calculateur à programme fixe مَحُون تَتَابُع الْعَمَلِيَّات فِي هذه الحَاسِبَة ، مَحْفُوظاْ في ذَاكِرَة الآلَة على الدُّوام ، وَلا يُمْكِن تَغْيِيرُه إِلَّا بإبْدَال التَّوْصِيلَات الكَهْرَ بَائِيَّة . ذَاكِرَة ثَابِتَة . Fixed storage Mémoire fixe
تُمُودَج من الحُرُوف يُسْتَعْمَل لِمُرَاتَبَة انْتَقَاء او حَدُف بَعْض الأَجْزَاء من بَيْن نَمَاذِج أُخْسرى من الحُسرُوف.	هي ذَاكِرَة تَحْفَظ المُمْطَيَّات التي لا تَتَغَيَّر. بِالتَّفْلِيمَات البَرْمَجِيَّة ، عَسَلَامَــة . 1256 — Flag Drapeau, indicateur رَمْز يَدُلِّ على حَدِّ مِنْطَقَة .
حَاسِبَة الرَّمْي . Fire-control computer . حَاسِبَة الرَّمْي . Calculateur de tir	1257 — Flag (skip) . عَلَامَة التَّقْوِيت Indicateur de saut
إطْلَاق مَطَارِق الطَّبْع ، Piring إطْلَاق مَطَارِق الطَّبْع ، Déclenchement (des marteaux d'im- pression)	ُبُوَّدِي وُجُود هذه العَلَامَة إلى تَفْويت عَـــدَد من الخُرُوف ، وَتُسْتَعْمَل لِتَجَاهُل مِنْطَقَة في المُسَجَّلات الوَارِدَة على النُظَّامَة .

أَطَـــرَة (الوَشِيعَة) . 1258 — Flange Flasque (de bobine de bande) المُرُونَة في الاسْتِعْمَالِ. 1259 - Flexibility Souplesse d'emploi عُنْوَان طَلِيـــق . rioating address عُنْوَان طَلِيـــق . Adresse symbolique 1260 — Floating address هِوِ عُنْوَآنَ رَمْزِيّ يُخَصَّص قَبْل مَعْرِفَة المُنْسَوان الجُزْء العَثْسريّ الطَّلِيقِ . 1261 - Floating point Virgule flottante كَيْفِيَّة في تَدْوِينِ الأَعْدَادِ بِالشَّكُلِ الآتي : لِنَفْرِض العَدَد س ؛ يُقَكُّ س إلى عَدَدَيْن ي ، ك بَحَيث $0.397 = 2 \times (0)$ ك مثلا: 397 = 397 ر10 ك 1262 - Flowchart Ordinogramme Organigramme هُو مُخَطَّط يُصَوِّر ارْتِبَاط عَمَلِيَّات البَرْنَامَج. مِخْطَاط بَرْمَجِيّ . 1263 - Flowchart template Organigraphe لَوْجَة من البِلَاستِيك تَحْمِلُ الْأَشْكَالُ المُفْرَغَسة لِخُطُوطِ المُخَطُّطُ الْبَرْمَجِيّ ، تُسَاعِد في رَسْم فَرْع في المُخَطُّط البَرْمَجِيِّ . 1264 — Flow path Branche de traitement يَتَغُرَّعِ المُخَطَّطِ البَرْمَجِيّ إلى عِلَّةً مَجْمُوعَات مـن المَمَلِيَّات وَتُكَوِّن كُلِّ مُجْمُوعَةً فَرْعًا . رُقْطَة مُنْحَرِّكَة . 1265 — Flying spot Spot mobile عِبَارَة عِن نُقْطَة صَغِيرة مِن الضَّوْء تَتَحَرُّك بِسُنْرِعَة كُنيرَة ، تُولد في أنبوب أشعة الكاثود . الطُّول بِالأَقْدَام . 1266 — Footage Longueur en pieds 1267 — Foreground Premier plan بَوْنَامَج أَمَامِيّ . 1268 — Foreground program Programme de premier plan يُمْكِن لِلْدَاكِرَة النَّظَّامَة أَن تَحْفَظ بَرْنَامَجا خَلْفِيسا وْبَرُ نَامَجِيْنَ ۗ أَو ثَلَاثَة أَمَامِيَّة ، وَيَجْرِي تُطْبِيقَ هذه البَرَّامِج كُلُها في آن وَاحد . الورق المُستَمير . 1269 — Form Papier continu وَرَقَ فِي صَغَحَاتٍ مُرْتَيِطَة بَعْضُها بِبَعْضَ ، يُلَقِّ طَابِعَة النَّظَامَة بَكَيْفِيَّة آلِيَّة .

تَخْدِيد وَضْع الوَرَق . Form positioning -Mise au repère du papier عَمَلِيَّة يَدُويَّة عِنْد تَرْكِيب الوَرَقَ الْمُنْتَمِّر ، قَبْل اطلاق المُنْتَمِّر ، قَبْل اطلاق الطَّالِعَة ، لِتَصْحِيح مَوْقِع السَّطْر الأَوَّل في الصَّفْحة الأَوْلى . تَفُونت الوَرَق . 1271 — Form throw Saut de papier انْطِلَاق الوَرَق المُسْتَعِرُ مَن سَطْر وَتَوَقُّفُه بِسُوْعَة 1272 — Forms design تَحْلِيل تَشْكِيل السُّطُور المَطْبُوعَة في كُلُّ صَفْحَـــة من Analyse des imprimés الوَرَق المُسْتَيمر . 1273 - Format Dessin, tracé صُورَة تَرْتِيبِ الحُرُوفِ وَالأَرْفَامِ والمَنَاطِـــق في مُسَجَّلَة أو بِطَاقَة أو سَطْر مَطْبُوع . 1274 —Format (instruction) Format d'instruction يَجْرِي تَشْفِيلِ النَّظَّامَةِ بِتَحَكَّمُ بَرْنَامَجِ مُكَوَّن مِن مُجْدِي تَشْفِيلِ النَّظَّامَةِ بِتَحَكَّمُ بَرْنَامَجِ مُكَوَّن مِن مُجْدُوعَة فِي الدَّاكِرَة ، تَتَكَوَّن أَكُلُ تَفْلِيمَة من عِدَّة أَجْزاء تَتَمَيَّز بِحَرَّف أَو رَمْز فِي شَرِيط قِيَادَة الطَّابِعَة . 1275 - Format tape Bande pilote شريط من الوَرَق أو البِلَاستيك فيه تَقْبِب مُنْظَمَة حَسَب يَرْتِيب السُّطُور المَطْبُوعَة في الوَرَق السُّنتِير ، يُركب في الطَّابِعَة ، وَيَتَحَكَّم في تَفْوِيت الوَرَق من سَطْر إلى آخر أَثْنَاء الطَّبْع ، 1276 — Format (to) . تَشْكِيلِ السَّطْرِ الْمَطْبُوع Editer, préparer ligne d'impression عِبَارَةَ عَنِ يَنْقِيلَ الجُرُوفِ وَالأَرْقَامِ مِن مِنْطَقَةٍ فِي ذَّاكِرَةَ النَّظْامَةُ إلى أُخْرِى خَاصَّةً بِإَعْدَادَ السُّطُورُ قَبْل طَبْعِها ، بِوَاسِطَة تَعْلِيمَات خَاصَّةً في البَرْنَامَج 1277 - Fortran **Fortran** اسْم لِنظَام بَرْمَجِيِّ بَشْتَمِل علي لَهْجَة وَمُجَمَّــع اسْم لِنظَام بَرْمَجِيِّ بَشْتَمِل علي لَهْجَة وَمُجَمَّــع (Compil) ، يُمْطِي امْكَانِيَّة كِتَابَة التَّمْلِيمَات تَصْنِيف تَصَاعُدِيّ . 1278 — Forward sort Tri croissant 1279 - Frame Colonne (bande magnétique) مُجْمُوعَة السَّيْع جُدَاذَات (bit) في عسرض الشَّرِيط المُغْنَظِيِّ التي تَرْمُز الي حَرْف أو عَدَد.

1280 — Free access floor . أَرْضِيَة عُلْوِيَّة . Faux plancher	1294 — Functional diagram
1281 — Free format A structure non imposée	رَسْم تَخْطِيطِيِّ وَظِيفِيِّ . Schéma fonctionnel رَسْم تَخْطِيطِيُّ يُصَوِّر العَلَاقَاتِ الوَظِيفِيَّة بَيْسُنِ مُرَكِّبَات مَنْظُومَة
تَـــَرِدُّد . Fréquency اسْم لِعَدَد الدَّوْرَات الكَامِلَة المُرْسَلَة في الثَّانِيَة ، اسْم لِعَدَد الدَّوْرَات الكَامِلَة المُرْسَلَة في الثَّانِيَة ، في إِرْسَال الاشَارَات بِالتَّيَّار المُتَنَاوِب . 1283 — Frequency (carrier) تَرَدُّد المَوْجَة الحَامِلَة ، Fréquence porteuse	إِبْدَال وَظِيفِيّ . Function switch وَظِيفِيّ . Commutation fonctionnelle عِبَارَة عِن دَارَة تَشْتَمِل على عَدْد مُعَيَّن مِن الْمَاخِل وَالْمَحَارِج المُصَمَّمَة ، بِحَيْث يَكُون الْإِعْلَام الخَارِج تَابِعا لِلْإِعْلَام الدَّاخِل .
عُنْوَانِ الإِصْدَارِ . Adresse émettrice عُنْوَانِ العِنْطَقَة التي تَصْدُر منها المَعْلُومات إلى مِنْطَقَة أُخْرَى مُسْتَغْبِلَة .	- G - 1296 — Gain
الاَطَرَة الْاَمَامِيَّة (لِلْوَشِيعَة) 1285 — Front rim Flasque avant (de bobine)	Gain النِّسْبَة بَيْن الإِشْارَة الخَارِجَة والإِشَارَة الدَّاخِلَة
1286 — Full duplex مُزْدَوج الإرْسَال والاسْتِقْبَال . Bidirectionnel simultané, Full duplex طَرِيَقة في تَشْفِيل دَارَة المُوَاصَلَات بِحَيْث يُمْكِن الْإِرْسَال والاسْتِقْبَال آنِينًا في كُلُّ طَرَف من الدَّارَة لَوْحَة مَفَاتِيح كَامِلَة . 1287 — Full keyboard .	1297 — Game theory . نَظْرِيَّة الاستُرَاتِيجِيَّة المُثْلَى . Théorie des jeux عَمَلِيَّة حِسَابِيَّة لاَنْتِقَاء الاستُرَاتِيجِيَّة المُثْلَى . 1298 — Gang punch Perforatrice reproductrice de constantes
Clavier complet 1288 — Fully-tested program بُرْنَامَج تَامٌ الاخْتِبَار . Programme au point	آلَة تَنْسَنَخ البِطَافَات المَثْقُوبَة . النَّقْب المُتَسَلِّيل . Gang punching النَّقْب المُتَسَلِّيل . Perforation en série
الكُسة . آدالُسة . Function . آدالُسة . Fonction 1290 — Function chart . تَخْطِيط وَظِيغِيّ . Diagramme fonctionnel	نُرْجَــة ، (1300 — Gap Intervalle فَاصِل زَمَانِيّ أو مَكَانِيّ يُشِير إلى نِهَايَة مُسَجَّلَة أو جُزَاذِيّة في الشَّرِيطُ المَغْنَطِيسِيّ ،
1291 — Function code . مَظْيِفِيَّة . Code fonctionnel	1301 — Gap digits Caractères de remplissage
هي الشَّغْرَة التي في الشَّرِيط المَغْنَطِيِّ أو البطاقة المُثَنَّظِيِّ أو البطاقة المُثَنَّفِيل الآلية ، كَرُجُوعِ الشَّرِيط إلى وَرَاء أو تَرْك فَرَاغ أو تَعَدِّي مِنْطَقَة الخ	إِغْلَامَات طُفَيْلِيَّة . Information parasite المُعْلَمَات لا مَعْنَى لَها وغير مَرْغُوب فيها تُوجَـــد أُخْيَانا في المُسَجَّلات .
Table de fonction 1293 — Functional design . تَصْمِيم وَظِيفِيّ . Conception fonctionnelle	1303 — Garble (to) . قَطَّـعَ . Tronquer
تَصْمِيم آلَة أَو بَرْنَامَجِ أَو طَرِيَقَة ، أَو نِظَامٍ إِعْلَامِيّ، بِصِفَة أَجْمَالِيَّة وَاسِفَة مع وَصْسَفُ الْعَمَلِيُسَاتُ والْعَلَاقَاتُ بَيْنَهَا .	بُـــاب .

بسَاب المَعِيسَة . Porte ET عِبَارَة عن دَارَة إشَارَات ذات سِلْكَيْن او أَكْثَر في عِبَارَة عن دَارَة إشَارَات ذات سِلْكَيْن او أَكْثَر في الدَّخل ؟ وَسِلْك وَاحِد في الخَرْج لَا يُعطِي إشَارَة إلاّ اذا تَلَقَّت أَسْلَاك الدَّخل كُلُها إشَارَات مُتَطَابِقَة .	َبُرْنَامَج مُوَلِّسِد . Generating program بُرْنَامَج مُولِّسِد . Programme générateur (Generator
الدخل ؛ وسيلك واحِد في الحرّج لا يعطِي إشارُهُ إِلَّا اذَا تَلَقَّتُ اَسُلَاكُ الدَّخَلُّ كُلُّهَا إِشَارُاتُ مُتَطَّابِقَة.	َبُرْنَامَج مُوَلَّد ، Generator : مُوَلَّد ، Générateur, programme générateur
بَابِ الاخْتِيَارِ .	َبُرْنَامَج مُهَيًّا لِتَكُوين بَرَامِج نَوْعِيَّة ابْتِــــَدَاء مـــن برامترات مع ترامز هيكلي .
الدُّخل وَسِلْكُ وَاحَدُ فِي الخَرْجَ يُفْطِي إِشَارَةَ أَذَا تَلَقِّى الإِشَارَةَ سِلْكَ وَاحَدُ أَوَ أَكْثَرَ مِن أَسْسَلَاكُ الدِّخسِلُ .	1317 — Geometric solution طَرِيقَة تَخْطِيطِيَّة في حل المَسَائل ذات المُتَفَيِّرات Solution graphique
بَابِ تَزَامُنِيٍّ .	الخَطَّيَّة ، يِتَخْطِيط المُسْتَوَيَاتِ النَّطُّقِيَّةِ المُتَعَيِّنَة يِقْبُود المَسْأَلَة مِن جِهَة والخطوط المُتَعَيِّنَة بِالقِيَمِ التَّابِيَّة في الدَّالَة .
لَمِي بَابِ لَا الْحَرْجِ مُتَزَامِنَةً مع إِشَارَاتُ الدُّخُلِ . إِشَارَاتِ الخَرْجِ مُتَزَامِنَةً مع إِشَارَاتُ الدُّخُلِ .	1318 — Globe-shaped typing element
التَّجْمِيع والكِتَابَة . Gather-write (to) . التَّجْمِيع والكِتَابَة . Ecrire en regroupant كَتَابَة مُسَحُّلَة واحدة بعد حَمْع عَنَاصِ ها مـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ُعُنْصُر طِبَاعِيٍّ کُرَوِيٍّ . Elément d'impression en forme de boule
كِتَابَة مُسَجَّلَة واحدة بعد جَمْع عَنَاصِرِها مـــن مَنَاطِق مُشَيَّتَة في ذَاكِرَة النَّظَامَة .	1319 — Go through a loop (to)
1309 — Generalized routine بَرْنَامَج فَرْعِيَّ مُعَمَّم .	نَطْع الخَلْقَة البَرْمَجِيَّة . Parcourir une boucle `
Sous-programme généralisé بَوْنَامِج فَوْعِيَّ مُهَيَّا لانْجَاز سِلْسِلَة وَاسِعَسِة من الآشِهْال النَّوْعِيَّة داخل صِنْف مُعَيَّن من النَّطْبِيقَات	مُجْمُوع عَــام . Grand total . Total general
الإغلامِيَّــة .	1321 — Grandfather cycle
َبُوْنَامَجِ مُفَمَّم . General program — 1310 — General program Programme général, banalisé بَوْنَامَجِ مُهَيًّا لِانْجَازِ صِنْف مِن الأَشْفَالِ } وَيَتِـــّم ذلك بِمُجَرُّد تَفْيِين قِيم البرامترات الْمُقَرَّرَةَ في البَوْنَامَـــج .	دُوْرَةَ نُلَاثُ جُزَازِيَاتٍ . Période de conservation portant sur trois générations de fichiers عِبَارَةَ عِن مُدَّةَ الاِحْتِفَاظِ بِثَلَاثَةٌ جُزَازِيَاتٍ مُكَوَّنَةً بَعْضُها مِن بَعْضٍ .
1311 — General purpose computer نَظَّامَة عَامَّة .	1322 — Graph plotter . مُخَطَّط الْمُنْحَنَيَات Traceur de courbes
Calculateur universel نَظَّامَة مُصَمَّمَة لِانْجَازِ مُنَوَّعَة كَبِيرَة من الخِدْمَات ، بِحَيْثُ لَا يُتُعْرَفُ بِالتَّدْقِيقِ نَوْعِيَّة الخِدْمَات قَبْـل	تَلَــم كرَانِيتِيّ . Graphite pencil . تَلَــم كرَانِيتِيّ Crayon au graphite
تَصْمِيم النَّظَامَة ،	1324 — « Gray » Code
1312 — General register . بَحِلٌ مُعَمَّم . Registre banalisé	Code « Gray » شَفْـــرَة « كرَاي » مَنْهُ مَا أَوْ الْأَوْقِ مَنْكُمُ لَهُ عَالَى مَا اللّهُ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ ال
1313 — Generate (to) . عَـــوُّن Générer, créer	شَغْسَرَة « كَرَاي » شَغْرَة ثُنَائِثَة مَعْكُوسَة ، مَنْسُوبَة إلى أَوَّل مــن اسْتَغْمَلَها السَّيِّد « كرّاي » .
تَكُوِين بَرْنَامَج باسْتِمْمَال بَرْنَامَج مُولِّد (Generator	شَبَكَة (الأُنبُوب الكَاثُودِيِّ) . Grille
عَنْوَان مَحْسُوبِ . Generated address Adresse calculdo	محَــــرُّة .

Encocheuse

Adresse calculée

1327 — Group indication, group mark عَلَامَةَ الْمَجْنُوعَةَ Marque de groupe, drapeau groupe	1336 — Half duplex Bidirectionnel à l'alternat, « Half du- plex »
المُسَجِّة تَجْمِعِيَّة والسَّرِيط المُسَجِّة تَجْمِعِيَّة والسَّرِيط المُسَجِّلات والسَّرِيط المُسَتِّق والسَّرِيط والسَّ	تَبَّار نِصْغِيَّ . Demi-courant مَنْظُومَة تُسَوِّغ المُواصَلَات الكَهْرَبَائِيَّة في اتَجَاه واحِد بَيْن مَحَطَّنَيْن . تَوَقُفُ غَير اسْتِرْدَادِيِّ . (Halt (dead)
الحَرْف الدَّلِيانِ . Bord de reference الحَرْ ف الذي يَقُود الوَرَق أو الشَّرِيط المَفْنَطيسيّ آثْنَاءَ التَّلْقِيم . 1332 — Guillotine مُقَصَّى ، مِقْصَلَة (لِقَطْع الوَرَق المُسْتَعِرّ) . Massicot	تَعْلِيمَــة الوَقْف . Instruction المتعلَّيمَــة الوَقْف . Instruction d'arrêt تَعْلِيمَة تَوَقَّف إِنْجَازِ البَرْنَامَج 1340 — Hammer bank . وَصَفُّ المَطَارِق (مَطَارِق الطَّبْع في طَابِعَة النَّظَّامَة) . Rangée de marteaux
آمَجُمُوعَة تُمَانِيَّات (Octets) مَجْمُوعَة تُمَانِيَّات Groupe d'octets	إِطْلَاق المَطَارِق . 1341 — Hammer firing Déclenchement des marteaux
_ H _	آلَة حَاسِبَة مِكَانِكِيَّة . Hand calculator آلَة حَاسِبَة مِكَانِكِيَّة . Machine à calculer mécanique
- H - دَرَاهَ الجَمْعِ النَّصْفِيّ . 1334 — Half-adder Demi-additionneur دَارَةَ ذَاتَ مَخْرَجِيْنَ سِ ، تَ يُمَثِّلَانِ الجَمْعِ وَالْمُرَبَّعِ وَمَدْخَلَيْنِ ا ، ب . وَتَرْتَبِط هــــــــــــــــــــــرَات بالشَّخُــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1342 — Hand calculator . آلَة حَاسِبَة مِكَانِكِيَّة Machine à calculer mécanique 1343 — Hand feed punch . آلَة ثَاوِبَة مُلَقَّمَة بِاليَد Perforatrice à alimentation manuelle 1344 — Hand sort (to) . قُرُز بِاليَسِد Trier à la main
ذَرَاهَ الجَمْعِ النَّصْفِيّ . Demi-additionneur ذَارَةَ ذَاتَ مَخْرَجِينْ سِ ، تَ يُمَثِّلُانِ الجَمْعِ وَالْمُرَبَّعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبِعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبِعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبِعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبِعِينَ وَالْمُرْبِعِ وَالْمُرْبَعِ وَالْمُرْبِعِ وَالْمُرْبُعِ وَالْمُرْبِعِ وَالْمُرْبِعِ وَالْمُرْبُعِ وَالْمُعْلِمِ وَالْمُعْلِمِ وَالْمُعْلِمِ وَالْمُعْلِمِ وَالْمُعْلِمِ وَالْمُعْلِمِ وَالْمُعْلِمِ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمِ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُولِمُ وَالْمُعْلِمُ والْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُوا وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَالْمُعْلِمُ وَا	Machine à calculer mécanique 1343 — Hand feed punch . باللّه مُلَقَّمَة باللّه الله الله الله الله الله الله الله
ذَرَاةَ الجَمْعِ النَّصْفِيّ . Demi-additionneur دَارَةَ ذَاتَ مَخْرَجَيْنَ سِ ، تَ يُمَثِّلَانِ الجَمْعِ وَالْمُرَبَّعِ وَمَدْخَلَيْنِ ا ، ب . وَتَرْبَطِ هَالْمَ الْمُتَعَبِّرَاتُ بِالشَّكْلِ الآتِي . بالشَّكْلِ الآتِي : بالشَّكْلِ الآتِي : بالشَّكْلِ الآتِي : ۱ ب س ت ۱ ب س ت ۱ ب س ت ۱ ب س ت ۱ ب س ت ۱ ب س ت	Machine à calculer mécanique 1343 — Hand feed punch . باللّه مُلَقَّمَة باللّه . Perforatrice à alimentation manuelle 1344 — Hand sort (to) . فَرْز بِاللّه . Trier à la main 1345 — Handle (to) . عَلَا مُعَالَم الله . Manier, manipuler, traiter 1346 — Handling (data) . مُعَالَجَة الإعْلَامَات وانْتَاج المُسَمَّ المُسَمَّةالأت

	•
يَدُور ني حَلَقَة . Hang up in a loop (to)	َ بِطَافَةَ انْتِتَاحِيـــَّـةَ . Header card . وَبِطَافَةَ انْتِتَاحِيــَّـةً . Carte en-tête
يَنْتَهِي من انْجَازِ عَمَلِيَّاتِ الحَلْقَةِ البَرْمَجِيَّة وَيَعُود إلى أَوَّل الحَلْقَةِ لانْجَازِها من جَدِيد . يَحْدُث هذا الدَّوَرانِ إمَّا بِصِفَة مُتَعَمَّدَة مع عــد الدَّوْرَات وإمَّا نَتِيجَة خَطَا بَرْمَجِيُّ .	1362 — Hesitation تَوْ قِيف تَتَابُعِيَّة تَعْلِيمَاتِ لِطَالِح تَتَابُعِيَّهُ أُخْرَى فِي البَرْنَامَج Suspension
نَتِيجَة مَطْبُوعَـة . Hard copy Sortie sur support en papier	مُبَدِّد حَرَادِيّ . Heat sink . مُبَدِّد حَرَادِيّ Dissipateur thermique
1351 — Hardware	1364 — Hexadecimal number system
القِسْم الصَّلْد ، او القِسْم المَادِيِّ . « Hardware » عَبَارَةَ عَن مَجْمُوعَة العَنَاسِ الْمَادِّيَّة في النُظَّامَة ، بِالمُقَابِلَة مع الوَسَائل التي تستَسَوْغ اسْتِعْمَسال النُّظَّامَة كالبَرَامِج ، وَيُستَمْي هذا القِسْم الآخر بِالقِسْم الرَّخو او القِسْم الفِكْرِيِّ .	نِظَامِ التَّرْقِيمِ السَّالِاسِ عَشْرِيّ : Système de numération hexadécimale هو نِظَام تَرْقِيمِ اَسَاسُهِ العَسدَد 16 ، وَتُكْتَسبُ الأَعْدَاد من 1 الى 16 كما يلي : 1 ، 2 ، 3 ، 4 ، 5 ، 6 ، 7 ، 8 ، 9 ، 1 ، ب ، ت ، ج ، ح ، د . وُبُكْتُبُ العَدَد 20 كما يلي : 14 .
عَطَـبُ في انْنُظَّامَـة . Hardware bug مَطَـبُ في انْنُظَّامَـة . Incident machine	حُزَ ازِيَة كَثِيرَة التَّغَيُّر . High activity file
1353 — Hardware register . سِيجِلِّ دَاخِلِيِّ (في النَّظَّامَة)	Fichier à taux de mouvement élevé ُ جُزَازِيَة تَكُون نِسْبَة المُسَيَّجُلَات المُتَّفَيِّرَةَ فيهـا مُرْتَفِعَة جـــدًا .
Registre interne	الحَـــدُّ الأَعْلَــي . 1366 — High delimiter
1354 — Hardwire (to) ظفر الكبول (المُوَانِقَة لِدَالَّة مُعَيِّنَة مثلا) .	Borne supérieure
Câbler (une fonction)	1367 — High density tape شَرِيطُ ذُو كَثَافَة عَالِيَة .
إِعْلَامَات طُفَيْلِيَّة . Hash المُعَادِّة . Informations parasites	Bande enregistrée en haute densité
1356 — Hash total	أي كَثَافَة التَّسْجِيلِ المَغْنَطِيِّ التِي تُقَاسِ بِعَـــَدَد الحُرُّوفِ في وَخَدَّة الطُّولِ . وَصَلْتُ هذهَ الكَثَافَة اليَوْم الى 600 1 حَرْف في البُّوصَة .
رَأْس . Head	1368 — High gain amplifier
Tête عِبَارَة عن جِهَاز يَقْرَأ ، وَيُسَجِّل أُو يَمْحُو الإِعْلَامَات	مُضَخَّم عالِي الكَسْب . Amplificateur à gain élevé
عَلَى الشَّرِيَطُ وَالفَلَكَاتُ وَالْأَسْطُوانَاتُ المَفْنَطِيَّةُ . عِبَارَةً عِنْ كُتِلَةً أَصَابِعِ النَّقْبِ أَو القِرَاءَةِ بِالنَّسْبَةِ لِلْبِطَافَة المُثَقُّوبَة أو شَرِيطُ الوَرَقَ المُثَقُّوبِ .	لَهُجَة مُتَطَوِّرَة . High level language Langage (de programmation) évolué
4888 11 1 1	عِبَارَةَ عِن شَفْرَةَ بَرْمَجِيَّةٍ قَرِيبَــة مِن الْكَلِمَـــات المُسْتَغْمَلَة فِي إِحْدَى اللَّهَاتِ . مثلاً لَهُجَة يِكُوبُولِ
1358 — Head carrying arm الذَّرَاع الحَامِل لِلرُّؤُوس • Bras porte-têtes	المستعملة في إمحدى اللهات . منز لهجه أنوبون لا تُسْتَعْمِل إلا كُلْمَات مَخْصُوصَــة في اللَّفــة الانْجليزيَّة ، وَبَأْتِي البَرْنَامَج في صُورَة جُمَــل وَ فَقَــرَات .
الفُرْجَة المَفْنَطِيَّة . Head gap	
Entrefer الفَرَاغ المَوْجُود بَيْن رَأْسِ القِرَاءَة أو النَّسْجِيل وَسَطُع الشَّريط أو الفلكة المُفْسَطِيَّة .	1370 — High order bit - جُذاذ الدُّرَجَة المُلْيَا ، الجُذاذ الأَيْسَر Bit de gauche
المُنْـــــَوَان .	مثلا اذا كَانْت مَجْمُوعَة أَرْبَعَة جُذَاذَات تَحْتَوي على العدد 1234 يَحْتوي جُذاذ الدَّرَجَةالْعُلْيا على رقم 1
عِبَارَة عن مُسَجَّلَة في أُوَّل الجُزَازِيَة تَحْتَدِي على الإعْلامَات التَعْرِيفِيَّة لِمَجْمُوعَة المُسَجَّلَات التي تَلْيهَـا .	1371 — High-performance equipment تُجْهِيز عالِي الانْتَاحِيَّة .
تَلِيهَا ،	Matériel à haute performance

ذَاكِرَةَ سُرِيعَــة . High-speed memory Mémoire rapide ذاكِرَة تَتَّنقُّل فيها الإعْلَامات من مِنْطَقَة إلى أَخْرى أُو من جَهَاز خَارِجِي اليها أو منها أي الذاكِرة الى جهاز خارجي بسُرعة قصوى . الى جهاز خارجي بسُرعة قصوى . وَتُقاس هذه السُّرِعَة بقِيمَة الذُّورَة الأساسِيَّة التي تَنْخَفِض إلى الجُزَّء الْأَلَفُ المِلْبُوِّنِيَّ من النَّالِيَة ۗ 1373 — High-speed printer Imprimante rapide حُزَ ازَنَة المَحْفُوظَات . 1374 — History file Fichier d'archives 1375 - Hit Correspondance عِبَارَةَ عِن وُجُود نَفْس المَادَّةَ في جُزَازِيَة المُتَفَيِّرَاتِ وَبِالنَّنَاظُرِ في جُزَازِيَة المُتَفَيِّرَاتِ وَبِالنَّنَاظُر في جُزَازِيَة المَوَادُ الدَّالِمَةُ . ضَغَطَ على الزَّرَّ ، يُحَرِّكُ الزَّرَّ ، (Appuyer (sur un bouton) 1377 - Hold (to) Maintenir, conserver الاحْتِفَاظ بِالإِعْلَامَات في جِهَاز بعد تُنْقِيلِها إلى جَهَاز آخَسُ . مَكَان لِلتُّقْب 1378 — Hole site مَكَان يُمْكِن أَن تُوجَد فيه تُقْبَسة ، في البطاقسة Position possible de perforation المَثْقُوبَة أو النَّارِيطِ المَثْقُوبِ . شَغْرَة « هُولِيريث » . 1379 - Hollerith code Code Hollerith مَادَّة الإنْتِسَاح . 1380 - Home record

Premier article d'une chaîne

أوَّل مَادَّة في جُزَازِيَة مُنظَّمة بِشَكْل مُسلَّسَل بحَيْث تَخْتَوِي كُل مُسَجَّلة تَتَعلَّق بِمَادَّة على عُنْوَان الْمَادَّة التي تَلِيها ، هذا مع كوَّن المَسوَّاد غيسر مُرْتَبة في الجُزازية ،

1381 — Hook up (to) Connecter hopper . (البطاقات) . Magasin d'alimentation (de cartes) 1382 - Hopper حِهَازِ فِي أَوْرِيء البِطَافَات يُمْسِكُ البِطَافَات وَوَيَاءُهُ . وَيُهَيِّهُما لِلتَّاْقِيمِ فِي مَحَطَّة القِرَاءَة . سَعَة مُسْتَوْدَع التَّلْقِيمِ . Capacité (d'un magasin d'alimentation 1383 — Hopperful de cartes) 1384 — Horizontal parity check ضَمط الزُّوْحِيَة أُنْقِيًّا ، أَى زَوْجِية الشَّفْرة . Contrôle de parité longitudinale 1385 - Housekeeping العَمَليَّاتِ الدَّاخِلِيَّةِ أَوِ الاعْدَادِيَّةِ . Opérations internes مَجْمُوعِ العَمَلِيُّاتِ التي تَجْرِي في النَّقَامَة تِلْفَائِيًّا فَيُلْامَة تِلْفَائِيًّا فَيْلُ تَسْجِيلِ البَرْنَامَجِ في الدَّاكِرَة ، كَمَحْو ما يُوجِد في الدَّاكِرَة وَتَخْصِيص بَعْض المَنَاطِق فيها الخ 1386 — Housekeeping routine بَرْنَامَج فَرْعِيّ اعْدَادِيّ . Sous-programme de service (housekeeping الاضْطِرَابِ حَوْل نُقْطَة التَّوَازُن . Hunting - الاضْطِرَاب حَوْل نُقْطَة التَّوَازُن Pompage (dans un système à asservissement) هِي مُحَاوَلَة مُسْتَمَّرَة وَتِلْقَالِيَّة فِي المَنْظُومَـات الْاَوْتُومَة فِي المَنْظُومَـات الاوتُومَاتِيكِيَّة لِلْحُضُول على حَالَة النَّوَازُن . حَاسِبَة هَجِينَة . 1388 - Hybrid computer Calculateur hybride وَضَعَ خَطَّ الوَصْل . 1389 — Hyphenate (to) Mettre un trait d'union التَّخَلُّفتُة (المَفْنَطِنَّة) . 1390 — Hysteresis Hystérésis هي تَخَلَّف الاسْتِحَابَة الآنِيَّة لِتَغَيُّر قُـوَّة الإِشَارَة الوَّارِدة على وحدة في منظومة مغنطية . حَلْقَة التَّخَلُّفيَّة . 1391 — Hysteresis loop Boucle d'hysteresis مُخَطَّط بِّيَانِيَّ في شَكْل جَلْقَة يُصَوِّر المَلَاقَة بَيْن كَثَافَة التَّذَفُق والقُوَّة المَفْنَطِيَّة .

1392 — I.A.L., International Algebric Language اللَّهْجَة الجَبْرِيَّة الدَّوْلِيَّة . I.A.L.

تَعْرِيــف . Identification . تَعْرِيــف . Identification

شَفْرَة عَدَدِيَّة او حَرْفِيَّة تُعَيِّن بِمُفْرَدِها مُسَجَّلَة او مَجْهُوعة مُسَجَّلَة او مَجْهُوعة مُسَجَّلَة او مَجْهُوعة مُسَجَّلَات او جُزَازِيَّسَة او اي وَحْسَدَة الْخُرى في الإغلامات .

قَسْم التَّعْرِيف . Identification division لَتَّعْرِيف . Division Identification هو قِسْم في البَرْنَامَج المَكْتُوب بِلَهْجَة « كُوبُول » يَقِع بِوفِيه تَعْرِيف البَرْنَامَج الأَصْلِسَيِّ والبَرْنَامَسج

1396 — Idle time . فَتْرَةَ الْمُطَالُة . Temps mort, temps de réserve

فَتْرَة الزَّمَنِ التي تَكُون فيها النَّظَّامَة قَابِلَة للسُتِهُمَال وَمُتَوَقِّفَة عن الخِدْمَة .

1398 — I.D.P., Integrated Data Processing المُعَالَجَة المُتَكَامِلَة .

Traitement intégré des données مُنْظُومَة تُعَالِج بِصِعَة كُلَّة جَميسع الْمُتَطَلَّبُ اللهُ المُتَطَلَّبُ اللهُ المُتَعَلِقَة بِأَنْجَالَ المُرْتَبِطَة بِنَعْضِها . وَفَائِدَةُ هذه المُعَالَجَةِ المُتَكَامِلِيَة المُتَكَامِلِيَة المُتَكَامِلِيَة المُتَكَامِلِيَة المُتَكَامِلِيَة المُتَكَامِلِيَة وَمِن تَكَرُّر بَعْضِ العَملِيَّات ومِن تَكَرُّر بَعْضِ العَملِيَّات ومِن تَكَرُّر المُعْضِ العَملِيَّات ومِن تَكَرُّر بَعْضِ العَملِيَّات ومِن تَكَرُّر المُعْضِ العَملِيَّات ومِن تَكَرُّر المُعْضِ العَملِيَّات ومِن تَكَرُّر المُعْضِ العَملِيَّات ومِن تَكَرِّر المُعْضِ العَملِيَّات ومِن تَكَرِّر المُعْضِ العَملِيَّات المَّاطِقَة .

1399 — If-then operation مَمَلِيَّة شَرْطِيَّة . Opération conditionnelle

رَمْزِ التَّجَاهُل . Ignore character . وَمْزِ التَّجَاهُل . Caractère d'omission وَمْزِ يَتَعَيَّن بِوُجُودِه تَجَاهُل بَعْض الإعْلَامَ اللهُ المَمَلَّات .

رَمْزِ مَمْنُسوع . Illegal character وَمْزِ مَمْنُسوع . Caractère interdit وَرَمْزِ تَلْفِظُهِ النَّظَّامَة لِعَدَم التَّعْرِيف به مُسَبَّقاً .

صُورَةَ (البِطَاقَة) . Image (card) . (البِطَاقَة) . Image de carte تَمْشِل تَقْب البَطَاقَة في ذَاكِرَة

النَّظَّامَة ، بِحَيْث تُمَثِّل الثَّقْبِ بِالرَّقْمِ الثُّنَالِيّ 1 وَالْأَعْمِدُةُ الفُّنَالِيّ 0 .

نَفَاذٌ مُبَاشِــر . Immediate access . مَنَاشِــر Accès direct

يُمْطِي إِمْكَانِيَة الحُصُولِ على إعْلاَمَات أو وَضْمِها في حِهَاز ذَاكِرِي ، يدُون مُهْلَة نَاتِجَة عن وُجُود وَحَدَاتُ إِعْلَامِيَّة أُخَـــرَى ،

أَغُنْـوَان مُبَاشِــر . Immediate address . مُنْـوَان مُبَاشِــر . Adresse immédiate

تَعْبِين عُنْوَان التَّمْلِيمَة (instruction) كاعْسَلَام (data) في التَّمْلِيمَة نَعْسِها .

طَابِمَة صَدْمِيَّة . Impact printer المُعلِيمة صَدْمِيَّة . Imprimante à percussion

1406 — Impedance (characteristic)

المُعَاوَقة الْمَيِّزَة . الممانعة المميزة .

هِي نِسْبَة الفُلْطِيَّة الى التَّيَّارِ في خَطَّ مُوَاصَلَاتَ خَالَ مِن التَّمَوُّ جَاتِ المُسْتَقِرُّة . خال من التَّمَوُّ جَات المُسْتَقِرُّة . Impédance caractéristique

1407 — Implementation

اللهُ خُول في حَيِّز التَّطْيق .

Mise en application

1408 — Implicit prices

الأَثْمَانِ الضَّمْنِيَّةِ .

Prix marginaux

1409 — Implode into memory (to) تَرْكِيز وَتَكْثِيف المَعْلُومَات في الذَّاكِرَة بِسَدِّ كُلِّ الْعَرَاغ. Condenser, regrouper en mémoire

1410 — Implied binary point . نُتُطُة ثُنَائِيَّة ضِمْنِيَّة Virgule binaire implicite

نَبْضَة طُفَيْلِيَّة . Impulse noise المُعْلِيَّة . Impulsion parasite

نَبْضَة تَخْرُج من دَارَة بِدُون أن يسبق دُخُـول لَنْ يسبق دُخُـول لَنْ يُسبق دُخُـول لَنْضَة أَصْلِيْة .

عامِل الاخْتِيَارِ الضَّمْنِيِّ . Inclusive OR . عامِل الاخْتِيَارِ الضَّمْنِيِّ

عامِل بولِيّ (نِسْبَة الى « بول ») يُعْطِي جَـدُول قِيمَ الصُّوَابِ اذَا تَحَقَّق دَلكَ في اخْدَى المُتَغَبَّرات او فيها جَمِيعا وَيَكُون الخَطَأ اذَا تَحَقَّق الخَطَأ أَن احْدَاها أَو فيها جَمِيعا

. الإِعْلَامَات الوَارِدَة . Données en entrée	1426 — Indicators (comparison)
1414 — Increasing order (in) ، لِالنَّصَاءُ ، عُدُلَصَةَ ، عُدُلِمَةً En ordre croissant	مَبِينَاكَ الْمُقَارِنَّهُ . ثَلَاثُ مُبَيِّنَاتَ : آكْبَرِ : أَصْغَر : مُسَاوِ . تَشْغِلِ هذه المُبَيِّنَات حَسَب نَتِيجَة طَرْح الْقِيَم الْمُقَارَنَة بَعْضِها من بَعْض . Indicateurs de comparaison
خُطُّوَةَ الثَّزَائِدِ . تَكُونَ قِيمَةَ الخُطُّوَةَ مُوجِبَةِ أَو سَالِبَةٍ . تَكُونَ قِيمَةَ الخُطُّوَةَ مُوجِبَةِ أَو سَالِبَةِ . Valeur ou pas de progression	1427 — Indicators (priority) . عَيْقِتْ الْأَسْتِيَةُ الْمُعْتِدُةُ الْمُعْتِدُةُ الْمُعْتِدُةُ الْمُعْتِدُةُ الْمُعْتِدُةُ الْمُعْتِدُةُ الْمُعْتِدُةُ الْمُعْتِدُةُ الْمُعْتِدُةُ الْمُعْتُدُةُ الْمُعْتُدُاتُ الْمُعْتُدُاتُ الْمُعْتُدُاتُ الْمُعْتُدُاتُ الْمُعْتُدُاتُ الْمُعْتُدُاتُ الْمُعْتُدُاتُ الْمُعْتُمِينُ الْمُعْتُمِينُ الْمُعْتُمُ الْمُعْتَمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتُمُ الْمُعْتُمُ الْمُعْتَمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتُمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتِمِ الْمُعْتَمِ الْمُعِمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتِمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتَمِ الْمُعِمِ الْمُعْتِمِ الْمُعْتَمِ الْمُعِمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتِمِ الْمُعْتِمِ الْمُعْتِمِ الْمُعْتِمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتِمِ الْمُعْتَمِ الْمُعْتِمِ الْمُعْتِمِ الْمُعِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعْتِمِ الْمُعْتِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعْتِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْم
1416 — Incremental computer دَاسِتَه تَزَائِدِيَّة . Calculateur par accroissements	مَجْمُوعَة خُرُوفِ تُسْتَقْهُمَلَ فَي مُبْتَدَا البَّرْقِبِتَّةَ لِتَنْبِين دَرَجَة أَسْبَقِيَّتِهَا في الإرْسَالِ في قَنَسَاةَ الهُوَاصَلَات بَيْنِ النَّقَامَة والمَحَثَّلَة النَّهَائيَّة التَّسِي تَتَلَقَى البَرْقِبَّاتِ .
حَاسِبَه مُصَمَّمَة خِصَّيصا لتَفْيِيرِ المُتَغَبِّرَاتِ نَفْسِهُ اللهِ عَلَيْ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ الله نَفْ اللهِ المِلْمُلِي اللهِ المِلْمُلِي المِلْمُلِي المِلْمُلِي	1428 — Indirect address . عُنُوَان غير مُبَاشِر Adresse indirecte
فِهُ رِس ، المُعَدِّرُ النَّظَّامَة يَحْتَوِي على عَنَاوِيسن جَدُّول في ذَاكِرَة النَّظَّامَة يَحْتَوِي على عَنَاوِيسن المُستَجَّلَات المَوْجُودَة في جُزَازِيَة .	1429 — Infile (to) . رَبُّتُ بَ Classer
أَنْ أُسِّيّ Indexed address — المعتمدة المعتمد	1430 — Infinity . عَالَيْكُ لَا اللَّهِ اللَّلَّمِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ الللّلِلللللَّاللَّا اللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ
عُنْوَان يَتَفَيَّر بِالأُسِّ المُقَادِن لَه . الفَهْرَسَة ، التَّقْسِيم . Indexing الفَهْرَسَة ، التَّقْسِيم . Indexation	حالَة وُجُود عَدَد يَتَهَدَّى الرَّقْم القِيَاسِيِّ السِدي يُمْكِن لِنَظَامَة مُعَيَّنَة أَن تَحْفَظُه في أَحَد سِجِلَاتِها. 1430 — Information
1420 — Index register ميجِلُ الأُسَّ ، Registre d'index	إِعْلام ، وَحْدَة إِعْلامِيَّة ` Information
سَعَمِّنَ اللَّهُ عَلَى Registre d'index يُمَكِّنَ هذا السَّيجِلِّ من تَغْيِيرِ عُنُوانٍ في النَّعْلِيمِــة بِكَيْفِيَّة أُوتُومَاتِيكِيَّة وَبِدُونَ تَغْيِيرِ التَّعْلِيمَة نَفْسِها.	حامِل الإعْـــــلام . Information carrier حامِل الإعْــــلام . Support d'information
ضَـوْء مُبَيِّـن . Indicator light Voyant de signalisation	مُجْرَى الإِعْلَام . (channel) مَجْرَى الإِعْلَام . Circuit de l'information
1422 — Indicator (end of file) مُبَيِّن نِهَايَة الجُزَاذِيةِ	Canal de données (bande perforée) Canal de transmission
Indicateur de fin de fichier 1423 — Indicator (level) مُبَيِّن المُسْتَوَى . Indicateur de niveau	فَنَاة الإِعْلَامَاتِ (في الشَّرِيطُ المَثْقُوبِ) . الشَّرِيطُ المَثْقُوبِ) . خَطَّ الإِرْسَالِ أو المُواصَلَة .
رَمْز في نَظَام « كُوبُول » ، يُسْتَعْمَل في قِسْب المُعْطَيَات لِلدُّلَالَة على الذُّخُولَ في تَقْسِيم جَدِيد.	1433 — Information department . مُصْلَحَة الإِعْلَامِيَّة .
1424 — Indicator (overflow check)	Service informatique
مُبَيِّن تَجَاوُر السَّعَة ، حَمَارِيَّة عِمَالِيَّة حِسَابِيَّة وَمَالِيَّة حِسَابِيَّة تَجَاوُر سَعَة المِنْطَقَة التي تَلَقَّاها ، تَتَجَاوُر سَعَة المِنْطَقَة التي تَلَقَّاها ، وَمَنْ المِنْ اللهُ اللهُولِي اللهُ الله	1434 — Information engineer مُهَنْدِس في الإِعْلَامِيَّة مَ Ingénieur informaticien
Indicateur de dépassement de capacité 1425 — Indicator (role) . مُبَيِّن الوَظِيفَــة Indicateur de fonction	جُرَبَانِ الإعْلَامِ . Arrive - Information flow - جُرَبَانِ الإعْلَامِ . Cheminement de l'information المُوَاصَلَات بَيْنِ النَّظَّامَة والنَّهَائيّ (terminal)

1436 — Information-moving instruction	مِدَاد مُفْنَطِيٌّ
تَعْلِيمَة التَّنْقِيلِ . Instruction de transfert تَنْقِيلِ إِغْلَام من مِنْطَقَة إلى أُخْرَى بِحَيْث تَحْتَوِي المِنْطَقَتَان على نَعْس الإِغْلَام بعد تَنْفِيذ التَّعْلِيمَةُ .	Encre magnétique مِدَاد خَاصٌ يَحْتَوِي على جُسَيْمَات من مَسادَّة مَعْنَظِيَّة ، وَيُكْشَف وُجُودُها بِوَاسِطَة الحَسَّاسات المَعْنَظِيَّة ،
1437 — Information packing density مَثَافَة تَسْجِيلِ الإِغْلَامَات . Densité d'enregistrement (de l'information) تُقَاسِ هذه الكَثَافَة بِعَدَد الخُرُوف فِي وَخْدَة طُولِ الشَّرِيطِ المَغْنَطِيسِيِّ .	أَنْفِضَاض المِدَاد . Capillarité de l'encre يَنْفَضَ المِدَاد من وَسَط الحَرْف الى جَوَانِيهِ الْعَنْفَ الله جَوَانِيهِ الْعَنْفَ الله عَنْ ذلك سَدَواد أَكْثَرَ في الجَوَانِهِ (الخَاصَّة الشَّقْرِيَّة في السَّوَائل) .
التَّنْقِيب في المُسْتَنَدَات . Recherche documentaire طريقة في تَدُّوين كُمُّيَّات كَبِيرَة مِن المُسْتَنَدَات ، تَرْتَبُط كُلُّ وَآحِدَة منها بِعْفَتَاح مُمَيِّز ، بِحَبْست يُمْكِن التَّنْقِيب على أي منها في كُسل وَقْست واسْتِرْدَادُها بِلِوَّقة وَسُرْعَة بِوَاسِطَة نَظَامَة .	1449 — In-line coding مَجْمُوعَة تَعْلِيمَات مُدْرَجَة في القِسْم الرَّلْسِيِّ من الْبُرْنَامَسِج . Séquence incorporé à la partie principale du programme 1450 — In-line subroutine
عُصْدِ وَ الْمُعُالِّ الْمُعَالِّ الْمُعَالِ الْمُعَالِي الْمُعِلِي الْمُعَالِي الْمُعِلِي الْمُعَالِي الْمُعِلِي الْمُعَالِي الْمُعَالِي الْمُعَالِي الْمُعَالِي الْمُعِلِي الْمُعَالِي الْمُعَالِي الْمُعَالِي الْمُعَالِي الْمُعَالِي	بَرْنَامَج فَرْعِيٌ مُبَاشِر ، Sous-programme ouvert بَرْنَامَج فَرْعِيٌ مُدْرَج مُبَاشَرَة في خَطَّ التَّشْفِيل الرَّئِيسِيّ ، وَيُلْزَم تَكْرِير بَرْنَامَج فَرْعِيّ كَهَذا في جَمِيع النَّقَط التي يَحْتَاج اليه فيها البَرْنَامَسِج الرَّئِيسِيّ ،
(انظر Inhibit) دَاخِلِــيّ .	1451 — Inoperable condition Impossibilité de fonctionnement اسْتِقْصَاء التَّشْغِيلِ ،
تَعْلِيمَات تَمْهِيدِيَّة . Instructions المجادة المج	اسْتِفْصَاء التَّشْغِيل . عَدَم إِمْكَان التَّشْغِيل . 1452 — Input Donnée en entrée
1443 — Initial program loader . بَرْنَامَج الاسْتِجْلَاب Chargeur, I.P.L.	الدَّخْل ، الإعْلَام الدَّاخِلِ . الإعْلَام الذي يَعْع تَنْقِيلُه مِـنِ (information) جِهَاز خَارِجِيِّ إِلَى ذَاكِرَة النَّظَّامَة .
بَرْنَامَج مَحْفُوطْ فِي ذَاكِرَة النَّظَّامَة ، يُسْتَعْمَلِ فِي الشَّطَّامَة ، يُسْتَعْمَلِ فِي الشَّاكِرَة قَصْدُ اسْتِجْلَابِ بَرْنَامَج تَطْيِيقِيَّ الى الدَّاكِرَة قَصْدُ اعْدَادِه لانْجَاز ما صُمَّم لِأَجْلِهِ ،	مِنْطَقَة الدَّخْل . Input area مِنْطَقَة الدَّخْل . Zone d'entrée المُنْطَقَة التي تَقَع فيها اولا الإعْلاَمَاتِ الدَّاخِلَة ،
تمهيــــد اnitialization المهيـــد . المهيــــد المهيــــد المهيــــد المهيــــد المهيــــد المهيـــــد المهــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	المِنْطَقَة التي تَقَع فيها اولا الإعْلَامَات الدَّاخِلَة ، في ذَاكِرَة النَّظَامَة .
- 1	
مَهِ لَمُ المَالِكَ (to) المُعَلَّدُ . أَمُهُ لَكُ المُالِكَةُ المَالِكَةُ المَالِكَةُ المُعَلِّلُةِ المُعَلِّلُةِ المُعَلِّلُةِ المُعَلِّلُةِ المُعَلِّلُةِ مَا المُعَلِّلُةِ مَا المُعَلِّلُةِ مَا المُعَلِّلُةِ مَا المُعَلِّلُةَ فَي المُرَّلُوعِ فَي الأُوْقَاتِ المُعَلِّلُةِ فَي المُرَّلُومِ .	اعْدَاد الدَّخْــل . Préparation des données à l'entrée تَهْبِيء الإعْلَامات الدَّاخِلَة على شَكْـل يُنَـاسِب تَهْبِيء الإعْلَامات الدَّاخِلَة على شَكْـل يُنَـاسِب تَشْفِيل أُلنَّظَّامَة

1456 - Input hopper مُسْتَوْدَع التَّلْقِيم (البطَاقَات) . Magasin d'alimentation 1457 - Input-Output, I/O Entrée/Sortie مُجْمُوعة أَجْهِزَة الاتَّصَالِ بِالنَّظَّامَة .
 الإغلامات السَّارِبَة في الأَجْهِزَة المَّذْكُورَة في (1) 1458 - I/O device Unité d'entrée/sortie جِهَاز يَسْتَقْبِل الإغْلَامَات الجَدِيدة ، وَيُرْسِلُها الى النَّنَالِيجِ اللَّهُ الْمَالَجَة ، وَيَسْتَقْسِل النَّنَالِيجِ النَّنَالِيجِ وَيُسْتَقْسِل النَّنَالِيجِ وَيُحَوِّلُها إلى شَكْل قَابِل لِلاسْتِعْمَسَال ، مشل 1459 — Inquiries (banking) الاسْتِعْلَامَاتِ المَصْرِفِيَّة . Interrogation bancaire يُمْكِن الاطَّلَاع على وَضْع حِسَاب بِوَاسِطَة إيجَاد ذَلِيل خَاصٌ بِكُلُّ رَفْم حِسَابيٌّ وَذَلِيل آخَرُ خَاصٌ ذَلِيل خَاصٌ بِكُلُّ رَفْم حِسَابيٌّ وَذَلِيل آخَرُ خَاصٌ بِنَوْعِيَّة العَمَلِيَّة التي هي الأسْتِفْلَام فقط . 1460 — Inquiry-response terminal جِهَازِ للاسْتِعْلَامِ والجَوَابِ . Poste d'interrogation-réponse 1451 - Insert (to) 1) Introduire (carte dans un 1) إِدْخَال (بِطَاقَة في حُزْمَة بِطَاقَات) . 2) Injecter (caractère dans ligne d'impression) (2) إِذْرَاجِ (حَرَّف فِي السَّطْرِ المُعَدِّ لِلطَّبْعِ) (3) Intercaler (instruction dans un programme) 3) إِذْرَاجِ (تَعْلِيمَة في بَرْنَامَج) . 1462 — Inserting machine آكة التفا Machine à mettre sous enveloppe آلَة تُدْرِجُ المُسْتَنَادِ في الفِلَافِ وَتُعْلِقُهُ وَتُلْصِ عليه بَطَّأَفَة فيها عُنُوَانَ الرُّسُلِ الَّهِ . 1463 — Insignificant Non significatif 1464 — Installation time Temps de mise en route

1465 — Instruction Instruction (du programme) أَمْرِ بِالتَّشْيِفِيلِ يَكُونِ الوَّحْدَةِ الأَسَاسِيَّةِ فِي البَرْنَامَج 1466 — Instruction address Adresse de l'instruction 1467 - Instruction area مِنْطَقَة التَّعْلِيمَات (في ذَاكِرَهُ النَّظَّامَة) . Zone instructions 1468 - Instruction-address registers جلَّات عَناوِين التُّعْلِيمَة · Registres adresses-instruction عُنُوَّان أُوَّلَ تَعْلِيمَةً فِي البَّرْنَامَجِ الْفُرْعِيِّ الْخَاصُّ بِخَالَة عَدَم تَطْبِيقِ التَّعْلِيمَة على الشَّكُلُ العَادِيِّ . 1469 — Instruction (alpha-numeric) تَعْلَمَة أَلِفْنَائِيَّة عَدَدِيَّة . Instruction alphanumérique تَعْلَىمَة تَسْتَعْمل مُعْطَيَات عَدَدِيَّة أو أَلِفْبَائيَّة . 1470 — Instruction (break point) Instruction de renvoi (en cas d'interruption) تَعْلِيمَة تُسِيِّب تَوَيُّف النَّظَّامَة او إِحَالِةِ التَّحَكُ على البَرْنَامَج المُشْدِف على سَنْد النَّظَّامَة 1471 — Instruction counter -عَدَّاد يُشِيرِ إلى غُنْوَان مَوْضِعِ التَّمْلِيمَةِ التَّابِعَـةِ للتَّعْلِيمَةُ الْطَيَّقَةِ ،

1472 — Instruction format

Structure de l'instruction تَخْصِيص وَظَائِف الحُرُوف التي يَتَكَوَّن منها رَمْزِ التَّعْلَمَةِ .

تَشْكِيلِ التَّعْلِيمَةِ .

أطول التَّعْلِيمَة . Instruction length لمول التَّعْلِيمَة . Longueur d'instruction	1483 — Intelligence . مُقْدُرُهُ البَتَّ Pouvoir de décision (d'une machine)
في نظام « ي ب م » 360 طول التقليمة : 1 ، 2 ، 3 أنصاف كَلِمَــة (الكلمـــة أَرْبَع ثُمَانِيَّات) .	مَقْدُرَة جِهَاز على أَدَاء وَظَائِسَفَ تَقْتَسِون غالبِا بِالمَفْهُومِبَّة البَشَرِيَّة ، مثل الاسْتِدْلَال المَقْلِسِيِّ والإِصْلَاح الدَّاتِيُّ .
تَفْلِيمَة مُطْلَقَة . (Instruction (machine Instruction machine تَفْلِيمَة مُطْلَقَة . (تَعَلِيمَة يُمْكِن لِلنَّظَامَة ان تَتَعَرَّف عليها وَتُطَبِّقَها مُمَاسَدِة . (مُمَاسَدِة .	واړ طنوح الداري . نَعْب مَغْهُوم .
تَعْلِيمَة ضَخْمَة .	1485 — Interblock gap . (بَيْن مَجُمُوعَتَيْن من المُسَجَّلَات Espace arrêt-marche
مَاكرو تَعْلِيمَة . تَعْلِيمَة رَمْزِيَّة تُمَثِّل مَجْمُوعَــة من التَّعْلِيمَــات الخَّاصَّة بِمُعَلِيَّة مُعَيِّنَة .	اَدْخُلَ ، اَضَافَ
1476 — Instruction (micro) تَعْلِيمَة دَقِيقَة ، مِيكُرُو تَعْلِيمَة . Micro-instruction	1487 — Interchangeable . مُتَبَادَل (الفلكات المَفْنَطِيَّة)
تَمْلِيمَة بَسِيطَة مُطْلَقَة خَاصَّة بِالعَمَلِيَّات الأَوَّلِيَّة .	Interchangeable (disques)
تَعْلِيَمَة لا تَشْغِيلِيَّة . Instruction (no-op) و المُعْلِيَّة . Instruction non operation	أواصَــلَ . Interconnect (to) . أواصــلَ . Interconnecter
تَوْلِيمَة تَدْعُو النَّظَّامَة إلى عَدَم إنْجَاز أي عَمَلِيَّة في النَّقْطَة التِي تَشْغِلُها في النَّنْقُل الى التَّنْقُل الى العَمَلِيَّة التَّالِيَة .	الجِهَازِ البَّيْنِيِّ . Interface (entre appareils, sys- tèmes)
سِجِلَّ التَّفْلِيمَة .	حِهَاز بِّكُون صِلَة الوَصْلِ بَيْن مَنْظُومَتَيْن اعْلَامِيَتَيْن أَو بَيْن جُزْنَيْن في مَنْظُومَة وَاحِدَة .
1479 — Instruction time	َ تَدَاخُل طُفَيْلِيَّ . Interference بَدَاخُل طُفَيْلِيَّ . Perturbation, parasites
Temps d'exécution d'une ins- truction المُدَّة من الزَّمَن التي تَقُوم فيها وَجْدَة التَّحَكُم بِتَحْلِيل	وُجُود طَاقَة غير مَرْغُوب فيها في الدَّارَة الكَهْرَبَائِيَّة نَاتِجَة عن دَوائر خَارِجِيَّة مُتَقَارِنَة بِقُوَّة إِسْتَاتِيَّة كَهْرُ نَائِيَّة (electrostatic)
الهده من الرمن الذي للوم عيها وحمد المعدم بمعريل	كَهُرُ بَالِيَّة
1480 — Integer constant . تُابِت صَحِيح Constante entière	شَارَةَ مُطَغْيلِيَّة . Interfering signal . ثَسَارَةَ مُطَغْيلِيَّة . Signal parasite
1481 — Integrated circuit	طَـوَى ، ثَنـَى
دَائْرَةَ جَمل (ج٠ ع٠ م٠) Circuit intégré	Plier
1482 — Integrated data processing قَمُعُالُحَةُ تَكَامُلِيَّةً (لِلمُعْطَيَّات)	عَلَامَـة الشَّرِيـط . Interior label . عَلَامَـة الشَّرِيـط . Label de bande
Traitement intégré des don-	1494 — Interlace (to) . نابت في الماء الم
مُعَالَحَة تَكُونُ مَنْظُومَة مُتَكَامِلَة بِحَيْثُ تُسَجِّلُ	تَعْيِين عَنَاوِين مُتَوَالِيَة لِمُنَاطِق مُتَغُرِّفَة المَوَاقِع
مُعَالَحَة تَكُونُ مَنْظُومَة مُتَكَامِلَة بِحَيْثُ تُسَجِّلُ المُعْظَيَات عند صُدُورِها لِأَوَّلِ مَوَّة ، بِشَكُل يُنَاسِب العَمَلِيَّاتِ الْمُتُورَة ، مع تَجَنَّب اي نَسْخ يَسَدُويَ لهذه المُعْظَيَّات ،	نِي فَلَكَات مُفْتَطِلَة أَوْ أَي حِهَاز ذَاكِرِي آخَر دَوَّار، وَ وَاللَّهُ الزَّمَنِيسَة وَ وَاللَّهُ الزَّمَنِيسَة النَّمَنِيسَة النَّمَة الزَّمَنِيسَة النَّهُ النَّمَة النَّمَة مُعَرَّفَة بِمُنْوَانِها .

رَّدُاخُل (البَرَامِج) . (Interleave (to) . (البَرَامِج) .	2) Décoder une instruction
Imbriquer (des programmes)	2) حَلُّ شَفْرَة تَقْلِيمَة بِابْدَال رَمْزِها بِعِبِسَارَة
ادْرَاج أَجْزَاء بَرْنَامَج أَوَّل في بَرْنَامَج ثان بِحَيْث أَيْنَا . في بَرْنَامَج ثان بِحَيْث أَنِيًا .	مَنْهُو مَسَـة ،
يُمْكِنُ تَطْبِيقِ ٱلْبَرْنَآمَجَيْنِ آنِيًّا .	3) Transcoder
,	3) لَقُلَ الشُّغُرَة بِابْدَالِها بِشَغْرَة أُخْرى .
آوَرَق کُرْبُوْن بَیْنِیٌ . Interleaved carbon . وَرَق کُرْبُوْن بَیْنِیٌ . Carbone intercalaire	•
Carbone intercalaire	1507 — Interpreter
تَسَلُسُلُ ، تَوَاصَلَ . 1497 — Interlink (to)	1) Machine traductrice
Relier, enchaîner	1) مُمَثَرُ حِمَة البِطَاقَاتِ .
	آلة تقرأ البطاقة المثقوبة وتطبع الحسروف أو
وَشُــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الرُّقم أو الرُّمْزِ المُقابِلِ لِلشَّعْرِةِ المثقوبة ِ فِي كُلَّ
Verrouiller, bloquer	آلَة تَقْرًا البَّطَافَة المَثْقُوبَة وَتَطْبَع الجُسِرُوف إِوِ الرَّقْم أُو المَثْقُوبَة فِي ثُلُّ المُثَقُّوبَة فِي ثُلُّ عَمُود ، في الهَامِش الأَفْقِيَّ الأَعْلَى مِن البِطَافَة .
1400 Intermediate control change	2) Programme d'interprétation
1499 — Intermediate control change	2) بَرْنَامَج مُتَرْجَم .
الْقِطَاع في مُسْتَوَى وَسَطَ .	1500 Interpreting position 1979 (50)
Rupture au niveau intermé-	أَرْنَامَج مُتَرْجَم . Interpretive routine
diaire	Programme interprétatif
1500 — Intermediate memory storage	بَرْنَامَج يَفُكُ التَّفْلِيمَاتِ المَكْتُوبَة بِشِبُه شَفْسَرة
ذَاكِرَة وَسَطِيَّة .	وَ أَيْدُ خِلُّهَا فِي حَيِّزَ التَّنْفِيدِ مُبَاتَّشُرَّةً ﴾ بِخِسِلَافِّ
Mémoire intermédiaire	التَّرْنَامِّجِ النَّاقِلِ (compiler) الذِي يَفِيكُ
	شبته شفره التعليمات للها في مرحليه أولر ،
جِهَاز ذَاكِرِي يَخْفَظ كَمَّيَّة من المَهْأُومَات الى ان يَخْتَاج اليها ، وَيُرَكِّب هذا الجِهَاز غَالِبا في فَارِئَة يَحْتَاج اليها ، وَيُرَكِّب هذا الجِهَاز غَالِبا في فَارِئَة	وَيَشْرُعُ فَي تَطْبِيَقِهَا في المَرْخَلَةُ الثَّانِيَّةِ ،
يَخْتَاجُ اليها ﴾ وَيُرِّ كُبِ هَدَا الجِهارُ عَالِبًا في فَارِنَهُ	أُنْرُجَة المُسَجُّلَات . Interrecord gap
البطاقات والآلة الطابعة ، ففي الآلة الطابعة تقوم	Espace arrêt-marche
الجهاز بحِفظ المُعاومات الوَارِدَة عليها من أجل	ر أنظُـرُ (gap) أنظُـرُ
الَجَهَاز بِحِفَظ المَّهُ أُوْمَات الوَّالِّرَدَة عليها مِّن ٱجُّلُ الطَّبْع الَى ان يُسْتَكْمَل السَّطُر .	13-77
مَجْنُوع وَسَاط . Intermediate total .	1510 — Interregister transfer
Total intermédiaire	الانْتِقَال بَيْن المُسْتَجَّلَات .
	Transfert de registre à registre
ذَاكِرَة دَاخِلِيَّة . Internal memory .	أَنْفُتَة اخْتِبَارِيَّة . Interrogating pulse
Mémoire interne	Impulsion de test
اي خُزْء دَاخِليٌ في النَّظَّامَة قَـادر على حِفْــظ	impulsion de test
اي جُزْء دَاخِلِيٌّ في النَّظَّامَة فَــادِر على حِفْــظ المَعْلُومَات .	1512 — Interrogating typewriter
	آلَة كَاتِبَة لِلاسْتِجْوَابِ .
1503 — International Algebraic Ian-	Machine à écrire d'interroga-
guage ALGOL	tion
اللَّهْجَة الجَبْرِيَّة الدُّولِيَّة المَدْعُوة « أَلْكُولْ » .	يَقَع الاسْتِجْــوَابِ بَيْنِ النَّظَّامَــة والشَّخْــِصِ
Langage algorithmique inter-	الْمُسْتَخْوَبِ بِوَاسِطَة إِلَةٍ كَاتِبَة يُضْرَبُ عليها جُمْلَة
national ALGOL	السُّنَوَّ الْ وَتَضَّرِبُ النَّظَّامَةِ الْجَوَّابِ فَي الحِّينُ على وَنَفْسِ اللَّهِ فَي الحِّينُ على وَنَفْسِ الآلَةِ .
1504 - Internally stared program	اَنفُسْ الْآلَة ، أَ
1504 — Internally-stored program	arao Internet distribute di
بَرْنَامَج مَحْفُوظ او مُسَجَّل في الدُّاكِرَة .	تُوَيُّفُ تَشْغِيلِ البَرْنَامَجِ . Interrupt 1513 — Interrupt
Programme enregistré	Interruption de programme
الآلَة الدَّامِجَة . Interpolator . الآلَة الدَّامِجَة .	غَالِبا ما يَنْتُج الانْقِطَــاع عن اشَارَة من مَصْــــدر
Interclasseuse	حارِجِيّ.
	1514 Interrupt location
1506 — Interpret (to)	عُنْوَانِ الاسْتِئْنَافِ بعد التَّوَقُّفِ .
1) Traduire une carte	Adresse de renvoi
1) تَرْجَمَة البِطَائِقة ، بِطَبْع مُحْتَوَاهِا عَلَىي طُـول	
الأَيْنَ وَ الأَيْنَ وَالْأَيْنَ وَالْأَيْنَ وَالْأَيْنَ وَالْأَيْنَ وَالْأَيْنَ وَالْأَيْنَ وَالْأَيْنَ وَالْأَيْنِ وَالْمِيْنِ وَالْمِيْعِيْلِيْنِ وَالْمِيْنِ وَالْمِيْرِيْنِ وَالْمِيْنِ وَالْمِيْعِيْنِ وَالْمِيْنِ وَالْمِيْنِ وَالْمِيْنِ وَالْمِيْلِي وَالْمِيْلِي وَالْمِيْعِ وَالْمِيْعِ وَل	عُنُواْنِ النَّوْنَامَجِ الغُرْعِيِّ الذِي تَنْتَقِلِ البِهِ النَّظَّامَةِ وَيَامِا تَتَافَّ الأَنْ النَّهُ ثَنَّافِهِ مِنْ التَّبَقَافِ

تَوَقَّفُ آلِيِّ (automatic) آوَقُفُ آلِيِّ	نَــــُ المَادَّة
الله المستقبل المستق	Longueur d'article عَدَد الكِلِمَات او الحُرُوف التي تَتَكَوَّن منها المَادَّة.
4546	4888
Intercaler	1532 — Itemization تَغْصِيل القِيمَة Détail (d'un prix, etc)
النَّقْبِ المُدْخَلِ . Perforation intersel	1533 — Iteration
Perforation intercalée نِظَامٍ فِي تَقِبُ البِطَاقَاتِ لا تُسْتَغْمَل فِيهِ الَّا الاَعْمِدَة	ITERATION PANALISIAN
رَفَامُ فِي لَعِبُ أَيْكِمًا وَلَا الْمُرْدِيِّ .	طرِيقَة تَكُرُّر مَجْمُوعَة من التَّعْلِيمَات عِدَّة مَرَّات .
4840	حَاقَةُ التَّمْلِيَاتِ المُتَكُّرَةِ ، 1534 — Iteration loop
مُوُّ قُت بَرِّمَجِيٍّ . Interval timer . Rythmeur, horloge	boucle differation
ذَاكِرَهَ انْتِقَالِيَّة . In-transit storage ذَاكِرَهَ انْتِقَالِيَّة . Mémoire de transit	- J -
	لَوْحَة مُقَابِس .
تَذْبِيرِ الذَّخَائرِ . Inventory control . تَذْبِيرِ الذَّخَائرِ . Gestion de stock	Tableau de connexions
	سَدَّادَه تَوْصِيلِيَّة . 1536 — Jackplug
وَضْع كُمِّيَّات الدُّخَالِ Inventory position وَضْع كُمِّيَّات الدُّخَالِ اللَّهِ	Cavalier
Situation de stock	ازْدِحَام (البِطَاقَات او الوَرَق) . Bourrage
دُوْرَةَ اللَّهُ خَالْسِ . Inventory turnover	Bourrage
Rotation de stock	حالَة فِي تُلْقِيمِ البِطَاقَاتِ تَزِيغِ فِيهَا هِذْهِ الْإِخِيْرِةَ
1523 — Inverted file	رَوِي الْمَ الْمَاكَةِ وَى الْمُؤْمَةِ الْمُؤْمِةِ الْمُؤْمِرَةُ عَنْ مُؤْمِرةً عَنْ مُدْرَجِها دَاخِلَ القَّارِئَةَ أَوْ الثَّاقِبَةَ وَيَتُوقَفَّ فَ التَّارِئَةِ أَوْ الثَّاقِبَةَ وَيَتُوقَفَّ فَ فَ التَّلْقِبِ مَدْرَجِها دَاخِلَ القَّارِئَةِ أَوْ الثَّاقِبَةَ وَيَتُوقَفَّ فَ فَ التَّلْقِبِ مَ •
اَزِيَة مَنْكُوسَة . Inverted file . جُزَازِيَة مَنْكُوسَة . Fichier inversé	
4004	دَارَة ضِدَّ الأَرْدِحَام . Jam circuit
مِرْ قابِ التَّتَابُعِيَّة ،	Circuit anti-bourrage
4505	بطَاقَة الزَّمَن المَصْرُوف . Job card بطَاقَة الزَّمَن المَصْرُوف .
تَدُوِين قَالِمَة الحِسَابِ . Facturation	بِطَافَهُ الرَّمْنِ المصروفُ . * Carte « temps passé » بِطَاتِّة يُسَجَّل فيها الزَّمَنِ المَصْرُوفِ في مُعَالَجَة
	بِطَإِنَّهُ يُسَجِّلُ فيها الزَّمَنِ المُصْرُوفِ في معالجة
ال مُسْتَعَاد . Irretrievable . المُسْتَعَاد . المُسْتَعَاد .	يِطعة ،
Inaccessible	سَاعَة النَّمْلِيمِ
1527 — Issue card	Pendule de nointego
بطَاقَة الذَّخَالُو الخَارِجَة	سَاعَة تَطْبَع سَاعَة ابْتِدَاء العَمَل وسَاعَة انْنِهَائِـــه على البِطَافَة الخَاصَّة بِكُلَّ عَامِل .
Carte sortie (de stock)	على البطاقة الخاصة بِكُلْ عَامِلُ •
ثَابِتِ الدُّوْرَةِ الزَّمَنِيَّةِ . Isochronous	كُتْلَة مِن الأَشْغَالِ . Job stream . الأَشْغَالِ .
isochronique	Suite de jobs
1529 — Item	25 5
1) Article (commercial)	ضَـــرَب زَعْزَعُ) (البطَافَات) • (البطَافَات)
1) مَادَّة ، سِلْعَة	لَّ الْبِطَاءُ (الْبِطَاءُ الْبُطَاءُ الْمُعَامِّدُ الْمُعَامِّدُ الْمُعَامِّدُ الْمُعَامِدُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهُولُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّل
 ماده ، سلعه . عاده ، سلعه . عاده ، سلعه . عاد .	ضَرَب كُتُلَةً مِن البطاقات بِاليِّد على سِطحيبِين
 عنصر إغارتي ، يستسد أو أثار أن من المستوري على مُعْلُومًات مُتَرَ البِطة تَتَعُلَق بِمُوضَ وَ 	مُتَعَامِدُيْنِ لِتَصْفِيفَ حَرْفَ جميع بِطَافَاتُ السَّهُ
لعوي على سود د واجه ،	ني مُسْتُوي وَاحَد ه
بِطَافَة المَادَّة ،	الوَّحَة زَعْزَعَة البِطَاقَات . Plague do hotton
Carte article	· iaque de Dattage
	لَوْحَة ضَرْبِ البِطَاقَاتِ .

زَعْزَعَة البِطَافَات . Jogging, joggling البِطَافَات . Battage de cartes	- K -
نَاكِـرَهَ نَلْكِيـُـة Uke-box storage - 1545 — Juke-box storage - كَاكِـرَهَ نَلْكِيـُـة	1555 — Key 1) Touche (de clavier), bouton (d'arrêt)
الانْتِقَال (الى بَرْنَامَج فَرْعِيّ) . 1546 — Jump الانْتِقَال (الى بَرْنَامَج فَرْعِيّ) . Branchement, renvoi sur un sous-programme اسم تَعْلِيمَة او إِشَارَة تُعَبِّن بِشَرْط او بِــدُون شَرْط مَوْضِع التَّعْلِيمَة التَّالِيَة وَتُوَجِّه النَّطَّامَــة البَالِيَة وَتُوَجِّه النَّطَّامَــة البَالِيَة وَتُوَجِّه النَّطَّامَــة البَالِيَة وَتُوَجِّه النَّطَامَــة البَالِيَة وَتُوَجِّه النَّطَامَــة البَالِيَة وَتُوَجِّه النَّطَامَــة البَالِيَة وَتُوَجِّه النَّطَامَــة	(التَّوَقُّف) مُلْمَس (الآلة الكَاتِبَة او الثَّاقِبَة) ، زرّ (التَّوَقُّف) المَلْمَس (الآلة الكَاتِبَة او الثَّاقِبَة) ، زرّ (التَّوَقُّف) (2) اللَّلِيلِ لِمُنْفَصَل (2) اللَّلِيلِ لِمُنْفَعَلَة او مَجْمُوعَة حُرُوف تُسْتَعْمَل (كَدَلِيلِ لِمُنْفَقِّلَة او مَجْمُوعَة مِن الاعْلَامِات ، وَتُرَتِّبُ المُنْفِقِلَة او مَجْمُوعَة مِن الاعْلَامِات ، وَتُرَتِّبُ المُنْفَقِلَة اللَّلِيلِ . وَتُوبِلِ الاعْلَام إلى شَفْرَة . (1556 — Key (to) التَصَاعُدِيسَة او تُحْوِيلِ الاعْلَام إلى شَفْرَة . (Codifier l'information
1547 — Jump into a subroutine (to) • (الْنَتَقَلَ (الْي بَرْنَامَج فَرْعي) Faire un branchement à un sous-programme	الْنُظَّامَة بِوَاسِطَة لَوْحَة المَلَامِس إلى ذَاكِـــرَة إلْنُظَامَة النَّظَامَة المُلامِس إلى ذَاكِـــرَة النَّظَامَة النَّظَامَة والتَّالِي النَّظَامَة والتَّالِي التَّالِي التَّالِي التَّالِي التَّالِي التَّالِي التَّالِي التَّالِي التَّالِي التَّلِي التَّالِي التَّلْيِي الْمِيْلِي الْمِيْلِيلِي الْمِيْلِي الْمِيْلِي الْمُنْفِي الْمِيْلِي الْمُلْمِي الْمِيْلِي الْمِيْلِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمِيْلِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمِيْلِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِيلِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمِيْلِي الْمُلْمِي الْمُلْمُ الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلِمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمُلِي الْمُلْمِي الْمُلِمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلِمِي الْمُلِمِي الْمُلْمُ الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْمُلْمِي الْ
1548 — Jump out of a subroutine (to) الانْفِصَال عن بَرْنَامَج فَرْعِيّ . Sortir d'un sous-programme	لَوْحَة الْمَلَامِس . Lavier 1558 — Keyboard الْمَكَامِس . Clavier الْمَفَاتِيح .
الانْتِقَال المَشْرُوط . (Dump (conditional) الانْتِقَال المَشْرُوط . (Branchement conditionnel الانْتِقَال الى بَرْنَامَج فَرْعِيٌّ أُوَّلُ أُو بَرْنَامَج فَرْعِيٍّ أَوَّلُ أُو بَرْنَامَج فَرْعِيٍّ ثَانٍ تَبْعا لِوُجُود شَرْط أَو عَدَمِه .	1559 — Keyboard controlled مُحْكُوم بِوَاسِطَة لَوْحَة الْمَلَامِس . Commandé par clavier
1550 — Jump (unconditional) الانْتِقَالِ الاجْبَارِيّ	Keyboard display terminal — 1560 جِهَاز نِهَائِيٌّ لِلْعَرْض بِلَوْحَة المَلَامِس . Terminal d'affichage à clavier
Branchement inconditionnel الانْتِقَال الى بَرْنَامَج فَرْعِيّ وَاحِسَد فِي جَمِيسَعِ الْحَالَاتِ . الحَالَاتِ .	انْحِبَاس المَلَامِس . Keyboard lockout انْحِبَاس المَلَامِس . Verrouillage du clavier
مُـنْدُوق تَحْوِيـل Junction box Boîte de dérivation	1562 — Keyboard printer الطَّابِعَة ذات لَوْحَة المَلَامِسِ . Imprimante à clavier
Junior character الحَرْف الأَدْنَى (فِي الكَلِمَة الإَعْلَامِيَّة) Caractère le moins significatif الحَرْف فِي ٱقْصَى البَمِين .	1563 — Keying إِذْخَال الاعْلَام بِوَاسِطَة لَوْحَة المَلَامِس . Introduction par clavier
التَّقُريب (الى البَعِين أو الى الشَّمَال) من المَّعِين أو الى الشَّمَال)	خُطَأ في النَّقُب Erreur de perforation
Cadrage (à droite ou à gauche dans une zone)	الآلة الثَّافِبَة . Reypunch . الآلة الثَّافِبَة . Perforatrice
تَقْرِيب الاَرْقَامِ فِي مِنْطَقَة الى اليَميسن أو الى اليَسَد اليَّسَد اليَّسَد الدَّرْقَامِ أَقَلَ من عَسدَد مَنَازِل العِنْطَقَة .	التي تَثْقُب الإعْلاَمَات على اليطَافَة . مَرْكَز ثَقُب البِطَافَاتُ . Keypunch center . Atelier de perforation 1567 — Keypunch girl
مُقَارَبَـة . Juxtaposition	الضَّارِبَة علَى الآلَة الثَّاقِبَة .

Juxtaposition

Perforeuse

1568 — Keypunch instructor or super- رَلْيَسَةَ مَرْكَزَ ثَقْبُ البِطَاقَاتَ . visor	ىقىنض ، زرٌ . Molette (de réglage), bouton
Monitrice de perforation	L -
لَوْحَة المَلَامِس . Light (1569 — Keyset) . تُوْحَة المَلَامِس . Clavier	1) Etiquette (extérieure)
بِطَافَة مَثْقُربَة في الهَامِش . Keysort card بِطَافَة مَثْقُربَة في الهَامِش . Carte à perforations margi- nales	1) عُنْوَان ، بِطَافَة . (Label (de bande, etc.) عَلَامَة الشَّرِيطِ المَغْنَطِيِّ 2) عَلَامَة الشَّرِيطِ المَغْنَطِيِّ هي مَجْمُوعَة الرُّمُوزِ المُشْتَعْمَلَة لِتَعْرِيف جُزَازِيَة .
1571 — Keystroke (to) Frapper, introduire au clavier (to key)	مُرَاقَبَةَ الْمُنُوان . Label checking - مُرَاقَبَةَ الْمُنُوان . Contrôle des labels التَّحَقُّق من صِحَّة الرُّموز التي يَتَكُوَّن منها عُنُوَان الجُزَازيَة .
1572 — Key-to-disc جَهَارَ لِلتَّسْجِيلَ المُبَاشِرِ على الفلكاتِ المَفْنَطِيَّةِ Appareil d'enregistrement direct sur disque	مُسَجِّلَة العُنْرَان L'enregistrement label مُسَجِّلَة في مُفَدِّمَة الجُزَازِيَة تَحْتَوِي على العُنْوَان مُسَجِّلَة في مُفَدِّمَة الجُزَازِيَة تَحْتَوِي على العُنْوَان مع مَعْلُومَات أُخْرِي .
جِهَاز لِلتَّسَجْيل المُبَاشِر على الشَّرِيط المَفْنَطِيّ. Appareil d'enregistrement di- rect sur bande	سِجِلَّ عُنْوَانِ الجُّزَازِيَةِ . Label (to) . عَنْوَانِ الجُّزَازِيَةِ Ecrire des labels
يَسْتَشْبِت ثَقْبِ البِطَافَة . (to) . آفْتُ البِطَافَة . Vérifier une carte	1584 — Labelling routine • البَرْنَامَج الغَرْعِيّ لِتَسْتَحِيلِ الغُنْوَان Sous-programme d'écriture de labels
وَتَقُوم عَامِلَة ثَانِيَة بَتَحْقِيقَ عَمَلِيَّة النَّقْب بواسِطة آلَة تُشْبِه النَّاقِبَة تَمَاما الاَ انَّها تُقادِن الحَسرُ ف المَفْرُوب على اللَّمْس بِالحَرْف المَوْجُسود في المَفْاقة وَتُمُلِن عند وُجُود فَرْق بَيْنَهُما بِواسِطة لَامِع أَخْمَر ، وعند ذاك تَقُوم الضَّارِبَة على هسده الآلة بِتَقْب بِطَافَة جَدِيدة فيها الخُرْف الصَّحِيح ،	َ الْقُبْ شَبَكِيٌّ . Perforation en grille Perforation en grille اَ الْقَبْ جَمِيع صُفُوف كُلٌّ عَمُود في البِطَافَة . 1586 — Lag Retard, décalage, déphasage
الكَلِيَة الدُّالَة . Key-word . الكَلِيَة الدُّالَة . Mot-clé	التَّخَلُّف المَغْنَطِيّ . Hysteresis
اَسْتَخْرَجَ مِنِ الدَّاكِرَةِ . (1576 — Kick out (to) Sortir de la mémoire	1588 — Laminating machine مَكِنَة تَجْلِيدَ بِالبَلَاسِتِيكِ Machine à plastifier
1577 — Kludge نَظَّامَة كَثِيرَة الْعَطَبِ . Ordinateur « boiteux »	لَهُجَة بَوْمَجِيَّة . Language لَهُجَة بَوْمَجِيَّة . Langage de programmation عِبَارَة عِن مَجْمُوعَة رُمُون وكلمات وَقُوَانِين ثُوَلِّف بَيْنَا لِتَسْكِيل ابْلَاغَات مَعْهُومَة .
1578 — Knife 1) Poinçon de perforation . مِثْقَسِبِ (1	1590 — Language (algorithmic), AL- لَيْحَة خُوَارِزْميَّة .
2) Couteau d'alimentation (de cartes) . سِنگِين تَلْقِيمِ البِطَافَاتِ	GOL Langage algorithmique, AL- GOL لَهْحَة « ٱلْكُول » .
· 1 0	لهجه ۱۱ النول ۱۱ ه

•	
1591 —	Language processor . البَّرْنَامَج المُصَنَّف .
	Compilateur
1592 —	Language (machine) . لَهُجَةَ النَّظَّامَة Langage machine
1593 —	Language translator . البَرْنَامَج المُتَرْجِم
	Programme de traitement de Langage
1594	َنَظَّامَةِ ضَخْمَة . Large-scale computer . وَنَظَّامَةِ ضَخْمَة . Ordinateur de grande puissance
1595 —	Lacor
يقَاتُ في	شُعَاع مُرَكَّزٍ وَمُوَجَّه بِقُوَّة وَبَــَدَاَتُ تَطْمِ صِنَاعَة النَّظَامَات .
1596 —	Latency . الْخُطَّة الانْتِطَّار . Temps d'attente
وُّل خَوْ ف	اللَّحْظَة مِن الزَّمَن اللَّانِمَة لِتَحْدِيد مَوْقِع ا في مِنْطَقة من الذَّاكِرَة .
1597 —	الزَّوْجِيَة المُسْتَعْرِضَة . Lateral parity Parité transversale
	Lateral parity track مَسْلَك الزَّوْحِيَة المُسْتَعْرِضَة . Voie de parité transversale
	Layer . (كَوُر (الشَّرِيط المَهْنَطِيِّ) . Spire (de bande)
1600 —	1) Tracé (d'une carte) (1) تَقْسِم (المَطَافَة)
	 2) Disposition (d'un clavier) . (تَشْكِيل (لُوْحَة اللَّامِس) 3) Présentation (d'un état) . (المُسْتَنَد) . (المُسْتَنَد)
1601 —	Lead-blanked . المستدى مُفَرَّغ في اليَسَار Avec espaces à gauche
	Lead time . اَجَل التَّمْوِين Délai d'approvisionnement
1603 —	Leader (وُلْعُم (الشَّرِيطَ المَغْنَطِيِّ) Amorce (de bande magnéti- que)

بِطَافَة الطُّمْم ، بِطَافَة الانْتِتَاح . Carte d'ouverture البطَافَة التي تَسْبق مَجْمُوعَــة من البطَاقَـات ، وَتَعْظِي المَعْلُومَات العَامَّة عن المَجْمُوعَة .
1605 — Leading edge . (من اليطَافَة أو المُسْتَنَد) Bord avant (de carte, de do- cument)
مِغْر في اليَسَار . Leading zero . Zéro à gauche
اخْتِبَار انْتِقَائِيّ . Leapfrog test . Test sélectif
رُوْنَامَج مُفَوَّر لاسْتِكْشَاف اخْتِلَال تَشْفِيلِ النَّظَّامَة ، يَتَمَيَّز بِانْجَاز سِلْسِلَة من القَمَلِيَّاتِ الْحِسَابِيُّسة والعِنْطَقِيَّة في قِسْم من ذَاكِرَة النَّظَامَة وَتَنْقِيسل مُخْتَواها إلى قِسْم آخر ، والتَّأْكِيد من تَمَسام التَّنْقِيل ، ثُمَّ تَكُرِير نَفْس العَمَلِيَّات في الأَفْسَام الأَخْرَى من الدَّاكِرَة .
مُكِنَة تَعْلِيمِيَّة . Learning machine . مُكِنَة تَعْلِيمِيَّة . Machine à enseigner
1609 — Least significant character حَرْف او رَثْم اَتَصْیَ الیّمِین ، Caractère d'extrême droite
رِفْتَرَ الأُسْتَاذ . Ledger . وَفُتَرَ الأُسْتَاذ . Grand livre, registre
مُسْنَد الى اليَسَار . Left justified . اليَسَار .
Cadré à gauche تَكُون النَّعْطَات مُسْنَدَة إلى اليَسَار عندما يَحْتَـلُ الحَرْف أو الرَّمْزِ الأَيْسَرِ فيها ، المَوْضِع الأَيْسَرِ من المِنْطَقة المُحَصَّصَة لِلمُعْطَات .
فَرْع (دَارَة) . Branche (d'un circuit)
Branche (d'un circuit) 1613 — Length (الْكُنْلَة ، المُسَحَّجِلَة) Longueur (de bloc, d'enregis- trement) عِبَارَة عِن عَدَد الْحُرُوفِ الْمَوْجُودَة فِيها .
Branche (d'un circuit) 1613 — Length (الْكُنْلَة ، المُسَتَّجِلَة) Longueur (de bloc, d'enregis- trement)

pes

مخطَـاط . 1616 — Lettering guides Normographe 1617 - Level 1) Niveau جَةٍ كُوبُول يَدُلُ على وَضْم مُمْطَيَات 8-level code = code à 8 moments 8-level tape = bande à 8 canaux 1618 - Librarian البَرْنَامَج التَّدْبِيرِيِّ لِخِزَانَة النَّظَّامَة . Programme de gestion de bi-البَرْنَامَج الذي يَخْزِن في المَرَّة الأُولَى البَرَامِج في خِزَانَة النَّظَامَة ، وَيُدْخِل عليهِـــا النَّفِيبــسرَات الضَّيُّو ورِيَّة عِند الحَاجَة ﴿ وَيَمْخُوها مِن أَلْخِرَانَكَ رَبِي عبد الحاجه ، ويَمْخُوها مِن الخِزَانَـةَ اذَا تُلَقَّى الأَمْرِ بِذَلِك ، تُحْفَظ الخِزَانَة غَالبِسا في الفَّلْكات المَفْنَطَّة . شَاخِص ضُوْلِيٌّ ؛ لَامِع . 1619 - Light Voyant lumineux قَلَم مُسَدُّد ضَوْئَى كَهْرَبِيّ . Light gun Crayon lumineux, électronique 1620 - Light gun مُرَاقَبَة الاحْتِمَال العَقْلِيَّ . Limit check Contrôle de vraisemblance 1621 — Limit check 1622 - Limiter Borne, séparateur (de zones) 1623 — Line-at-a-time printer طَابِعَة سَطْرا بِسَطَّر . Imprimante ligne par ligne 1624 — Line feed character رَمْز إِبْدَال السَّطْر . Caractère de changement de ligne طُول السَّطْرِ المَطْبُوعِ . 1625 - Line length

Largeur de la ligne d'impres-

sion

1626 - Line polling Balayage (des terminaux) اسْتِخْبَار النَّظَّامَة لِلمَحَطَّاتِ النَّهَائيَّةِ المُرْتَبِطَة بِهِا عن وُجُود إعْلام . الرَّمُكَة الخَفْلَة . 1627 — Linear programming Programmation linéaire فَهُ ع الوَّصْل . 1628 - Link Renvoi Henvoi . الفَرْع الذي يَرْبِط البَرْنَامَج الفَرْعِيِّ بِالبَرْنَامَ . الثَرْبِسِيّ . Link address . عُنُوَانِ التَّوَاصُلِ Adresse de renvoi, d'enchaî-1619 - Link address nement عُنْوَانِ الإرْجَاعِ . Link (to) . آرْجَع الى البَرْنَامَج الرَّلْيِينِ Renvoyer (au programme prin-1630 — Link (to) cipal) بَوْنَامَج فَرْعِيِّ مُغْلَق . Linked subroutine Sous-programme fermé . بَرْنَامَج فَرْعِيَّ فَي شَكْل حَلْقَة مُفْلَقَة . قَالمَــة . 1632 — List, listing Liste imprimé, listing القَائِمَة التي تُصْدِرُها طَابِعَة النَّظَّامَة . فَالْمَة النَّجْمِيع 1633 — List (assembly) Listing d'assemblage قَائِمَة مَطْبُوعَة تَصْدُر كَمُنْتِج جَانِكِي لَعَمَلِيَّة مِيع (compilation) وتحتوي على النَّصِّ الكَامِل لِتَقْلِيمَات البَرْنَامَج في تَرْبِيهِا المُنْطِقِيَّ مع التَّمْلِيمَات المُقَابِلَة لها في اللَّهَجَة الدَّاخِلِيَّة لِلنَّظَامَة وعُنْوَان كُلِّ منها في الدَّاكِرة . 1634 — List (memory-map) قَالِمَة مُحْتَوَيَاتِ اللَّهَ إِكْرَةً . قَالَمَة تَشْتَمِل على جَمِيع اسْمَاء المُتَغَبِّرَات ، والجَدَاول والنُّوَابِت المُسْتَغْمَلَة في البَرْنَامِج مع عُنُوان مُوْضِع كُلُّ منها في الدَّاكِرَة . 1635 - Literal Libellé كُلُّمَة إِعْلَامِيَّة تُسَمِّي وَتُعرِّفُ ذَاتِها بِذَاتِها ،

مُنْلًا الْمُعْطَلَاتِ الخَرْنِيَّةُ 590 مِيمُتُهَا 590 .

Liveware الإخْصَائِيُّون في الإعْلَامِيَّة . Personnel informaticien

1636 - Liveware

1637 — Load (to) . اَلْقَسَمَ . Charger	مُسَيِّجِل تِلْقَائِيِّ او أُرتُوماتِيكِيِّ . Logger — 1650 — 1650 Enregistreur automatique
تَنْقِيلِ المَعْلُومَاتِ المَوْجُودَةِ فِي البِطَاقَاتِ المَنْقُوبَةِ او الفَّلْكَاتِ المَعْنَطِيتَ الى ذَاكِرة النَّظَامَة بِوَاسِطَة بَرْنَامَج .	تَسْجِيلِ التَّوَقُّفِ . Logging (failure) - تَسْجِيلِ التَّوَقُّفِ . Enregistrement d'interruption عَمَلِيَّة أُوتُومِ إِيكِيَّة يَقُومٍ بِها قِسْمِ الصَّبَانِسَة في
1638 — Load address . عُنْوَان الْإِلْقَام . Adresse d'implantation	تعبيه أوتوما بيبيه لعوم بها وسم الصيائية في البَرْنَامَج المُشْرِف لِلإِحْتِفَاظ بِوَضْ عِ ذَاكِ رَهُ النَّظَامَة في حَالَة التَّوَقَّف .
كَثَانَهُ التَّشْغِيلِ . Load factor . كَثَانَهُ التَّشْغِيلِ . Densité d'occupation	مَنْطِـــق . مُنْطِـــق . Logique عِلْم المَبَادِيء الضَّرُورِيَّة في الاسْتِدُلَال الْعَثْلِيِّ .
1640 — Load point . (في الشَّريط الْمَفْنَطِيّ) Première position de lecture ou d'écriture (d'une bande)	مُقَارَنَة مُنْطِقِيَّة . Logical comparison . مُقَارَنَة مُنْطِقِيَّة . Comparaison logique
ني شَكْل قَابِلِ لِلالْقَام . (a dine bando) Sous format (in) في شَكْل قَابِلِ لِلالْقَام . Sous forme chargeable	مُعَامِل مَنْطِقِيِّ Logical connective مُعَامِل مَنْطِقِيِّ Opérateur logique
1642 — Loader . بَرْنَامَج الإِلْقَام Programme de chargement	1655 — Logical flowchart مُخَطَّط بَرْمَجِيِّ مَنْطِقِيٌّ . Organigramme logique
1643 — Loading 1) Chargement de programme	تَدُّوِين رَمْزِي مُوجَز يُسْتَغْمَلُ لِتَمْثَيلُ الاغْسَلَامِ وَعَمَلِيَّاتِ المَنْطِقِيَّةِ وَالْإِضْدار والعَمَلِيَّاتِ المَنْطِقِيَّةِ الْجَارِيَةِ عَلَيْها .
1) إِلْقَامِ البَرْنَامَجِ . 2) Mise en place (d'une ban- de) (2) نَصْبِ الشَّرِيطِ المَفْنَطِيِّ فِي الجِهَازِ القَارِيءِ.	مُسَجَّلَة مَنْطِقِيَّة . Logical record — 1656 — Logical record — Enregistrement logique مُسَجَّلَة يَتَغَيَّر طُولُها مع نَوْع الإِعْلَامَات التـــي تُوجَد فيها .
1644 — Locally produced subroutines . البَرَامِج الفَرْعِيَّة الخَاصَّة بِمُسْتَفْولِ النَّظَّامَة Sous-programmes de l'utilisa-teur	َجُمْع مَنْطِقِ لَيْ . * Logical sum . Somme logique . نُتِيجَة عَمَلِيَّة الاخْتِيَار (OR) الضَّمْنِيِّ .
الْعُنْوَان في الذَّاكِرَة . Location . الْعُنُوان في الذَّاكِرَة . Adresse en mémoire	1658 — Logical OR circuit دَارَةَ الاخْتِيَارِ الْمَنْطِقِيَّ Circuit OU
عَدَّاد التَّمْلِيمَات . Location counter . عَدَّاد التَّمْلِيمَات . Compteur d'instructions, compteur ordinal	1659 — Long feed . تَغْزِ الوَرَقِ المُسْتَمِرِ الى أَوَّلِ الصَّغْجَة Saut en haut de page
حَبَسَى (لوْحَة المَلَامِسِي) . Verrouiller, bloquer (un cla-	1660 — Longitudinal parity check مُرَاتَبَة الزَّوْجِيَةِ الطُّوِلَانِيَةِ .
vier) تَنْحَبِس لَوْحَة المَلَامِس في الآلَة الكَاتِبَة عندما تَكُونَ النَّظَامَة غِير مُسْتَعِيَّة لِتَلَقِّي الاعْلَامَات منها.	Contrôle de parité longitudi- nale 1661 — Loop
1648 — Log (to) . تَسْجِيلِ السِّياقِ التَّرْتِيِيِّ لِلمُعَالَجَةِ البَرْمَجِيَّةِ Enregistrer chronologiquement le déroulement d'un traitement	1) Boucle d'itération . حَلْقَة تَكُرُارِيَّة (1 2) Circuit de graphe
الأدَاء . Log-book	2) دَارَةَ بَرْمَجِيَّةً . دَارَةً في المُخَطَّط البرمجي . مَجْمُوعَة تَعْلِيمَات مُتَوَالِيَة يُكَـــُّور تَطْبِيقُهـــا في البَرَامِج الى أن يَتَحَقَّق الشَّرْط المَطْلُوب .

فَلِيلَ النَّشَاطِ . Low-activity . فَلِيلَ النَّشَاطِ . A faible taux de mouvements . وَلِيلَ الفَاعِلِيَّةِ .

1664 — Low density tape مُرِيط ضَعِيف كَثَافَة التَّسْجِيل Bande enregistrée en basse densité

المُجَة قَلِيلَة النَّطُور .

Langage peu évolué

هي لَهْجَة قَرِيبَة في شَغْرَتِها من النَّهْجَة المُطْلَقَـة

لِلنَّظَّامَــة .

القِسْم الأَدْنَى في الذَّاكِرَة . Partie inférieure de la mémoire (positions de 0 à . .) من المَوْقِع رقم صِفْر فَصَاعِدا .

المَوْضِع الأَدْنى . Low-order position - المَوْضِع الأَدْنى . Position d'extrême droite (d'une zone) . المَوْضِع الأَنْمَن في عَدَد أو مِنْطَقَة .

- M -

1669 — Machinable, machine - acceptable . يُشَـفُّل (قَابِل للتَّشْفِيل) بِالمَكْنَات Assimilable par une machine

1670 — Machine address عُنُوان مُطْلَق . Adresse absolue العُنُوان الحَقِيقِيّ والمُبَاشِر لَمَوْضِع في الدَّاكِرَة .

1671 — Machine-available time الزَّمَنِ المُتَيَسُّرِ لاسْتِعْمَالِ النَّظَّامَةِ ، Temps machine disponible

1672 — Machine check مُرَاقَبَة أُوتُوماتِيكِيَّة ، تلقائية . Contrôle automatique تَشَكُّلُ النَّظَّامَة . Composition d'une machine Composition d'une machine الوَحَدَات المُرْتِبَطَة مع بَعْضِها ومسع الوَحْسدَة الرَّيْسِيَّة في النَّظَّامَة ، مثلا نَحِسد : الوَحْسدَة الرَّيْسِيَّة في النَّظَّامَة ، مثلا نَحِسد المَعْنَظِيِّ ، الرَّيْسِيَّة ، بَعْض وَحَدَات الشَّرِيط المَعْنَظِيِّ ، بَعْض وَحَدَات المَعْنَظِيَّة ، قَسارِي، بَعْض وَحَدَات المَعْنَظِيَّة ، قَسارِي، البَطَامَات ، الآلة الطَّابِعة .

أَوْرَةَ المُعَالَجَة . Action cycle . وَوْرَةَ المُعَالَجَة . Cycle machine, cycle de traitement

المُدَّة الزَّمَنِيَّة التي تُنْجِز فيها النَّظَّامَةَ عَدَدا مُعَيَّنا من العَمَلِيَّات . تُقَاس سُرْعَة النَّظَّامَة بِدَوْرَة المُعَالَجَة .

1675 — Machine-independent language لَهْجَة مُسْتَقِلَّة عن نَوْعَ النَّظْامَة Langage non lié à un type de machine

لَهْجَة النَّظَّامَة . Langage machine Langage machine مُجْمُوعَة رُمُوز تُمَثَّل تَعْلِيمَات قَابِلَسَة للتَّطْييسَق مُبْالْشَرَة . يُتَرْجَم كُلُّ بَرْنَامَج مِن النَّهجة التسي مُبَالْشَرَة . يُتَرْجَم كُلُّ بَرْنَامَج مِن النَّهجة التسي

1677 — Machine loading schedule . مُخَطَّط تَشْفِيل النَّظَّامَة Planning de charge d'une machine

السَّيْجِلُّ اليَوْمِيُّ لِلنَّظَّامَة . Machine log للسَّيْجِلُّ اليَوْمِيُّ لِلنَّظَّامَة . Journal machine جَرِيدَهُ النَّظَّامَة . قَالَمَة الأَعْمَالِ المُنْجَزَة في اليَوْم .

1679 — Machine room supervisor رَئِيسَ المَصْلَحَة الاغْلَامِيَّة . Chef d'atelier ordinateur

1680 — Machine run • تَطْبِيق ابْرْنَامَج) فِي النَّظَّامَةَ • Passage en machine

1681 — Macro . مَاكَرُو : بَادِئَة بِمَعْنَى كَبِيرٍ ، ضَخْم Macro

1682 — Macro-assembly program
ماكرو بَرْنَامَج تَجْمِيمِيٍّ .
Programme macro-assembleur
بَرْنَامَج تَجْمِيمِيٌ يَقْبَلِ الْكِلْمَات والجُمَل وَيُحَوَّلُها
إلى تَعْلِيمَاتَ فَى لَهْجَة النَّظَّامَة .

ماكرو تُعْلِيمَة . 1683 - Macro-instruction Macro-instruction تَعْلَيْمَة تَتَوَلَّد عنها سِلْسِلَة من التَّعْلِيمَات لِتُكَلِّون رَوْنَا لِمُكَلِّون رَوْنَا لِمُكَلِّون مُسْتَقِلًا . 1684 — Macro-programming البَرْمَجَة بالتَّعْلِيمَات الضَّخْمَة . Macro-programmation (macro-instruction) 1685 — Magazine مَخْزَن (تَلْقِيم او اسْتِقْبَال البِطَاقَات) . Magasin (d'alimentation ou de réception des cartes) طَوْق البِطَاقَة اِلمَفْنَطِيَّة . Magnetic band -Piste de carte magnétique بِطَاقَةَ مُفْتَطِيَّةَ . Carte magnétique, feuillet ma-gnétique 1687 - Magnetic card بطَاقَة ذات سَطْح مُمَغْنَط يَقْبَل تَسْجِيلَ الْمُعْلَيَات. حَرْفُ مَغْنَطِيٍّ . 1688 — Magnetic character Caractère magnétique حَرْف مَطْنُوع بَعِدَاد مَّمْزُوج بِمَادَّة مَغْنَطِيَّة ، تَقْرَأُه النَّظَامَة كُمَا تَقْرَأُه العَيْنَ البَشَرِيَّة . حَلْقَة مَفْنَطِيَّة . 1689 - Magnetic core Tore magnétique قَطْمَة مَغْنَطِيَة في شَكُل حَلْقَة تُسْتَقُطُب بوَاسِطَة تَيْدُ تَقُطُب بوَاسِطَة تَيْد كَهْرَبَائِي يَجْرِي في أَسْلَاك تَلْتَفُ حُوْلُها . 1690 - Magnetic core memory ذَاكِرُ ةَ ذَاتِ حَلْقَاتُ مَفْنَطِيَّةً . Mémoire à tores magnétiques 1691 - Magnetic disc Disque magnétique فلكة رَقِيقَة ذات سَطَّح مُمَّفْنَط يَقْبَل تَسْجِيسل المُعْطَيَات . 1692 - Magnetic-disc storage ذَاكِرَهَ فِي فَلْكَاتِ مَغْنَطِيَّة . Mémoire à disques magnéti-جِهَاز يَتَكُون من فاكات مَكْسُوَّة بِطَبَقَية جِهاز بِتَدُون من فَلَكَاتُ مَكْسُوهُ بِطَبِّهِ مَمْفَظِيَّةً وَسُسَجِّلِ عَلِيها الْإِعْلَامَاتِ فَى شَكُل نُقَطَ مَمْفَظِيَّةً مُرَّتَيَةً نَهَقُل شَفْرَةً الخُرُوف والرَّمُّوز والأَرْقَامِ. وتُشَكِّل هذه النُّقط سِكْكا دَالرِية حَوْل مَرْكَن الفَلْكَات وَيُتَوَصَّل اليها بِوَاسِطَهُ رُزُوسِ القِمَاءَ وَيُتَحَرِّكِ مِيكَانِيكِيّا القِمَاءَ وَالْكِتَابَةِ المُرَكِّبَةِ فِي ذِرَاعٍ يَتَحَرُّكِ مِيكَانِيكِيّا القِمَاءَ وَالطَّلُوبَة فَيها، وَنُولُ السَّكَة المَطْلُوبَة فَيها، وَلَا يَتُحَوِّلُ مَيكانِيكِيّا فَيها، وَلَا يَعُولُ عَمُودِها .

أُسْطُو انَّة مَفْنَطِيَّة . 1693 - Magnetic drum Tambour magnétique أسطُوانَة ذات سَطْع مُمَفْنَط تُسَجَّل عليه الاغْلَامَاتِ بِالمَهْنَطَة الانْتِقَائِيَّة في سِكَك دَائر بِسُة حَوْلِ الْأَسْطُو أَنَّةٍ . دَأْسِ مَغْنَطِيٍّ . 1694 - Magnetic head Tête magnétique مَغْنَطِيس كَهْرَبَائِيَّ دِقِيق يُسْتَغْمَـــل لِقِرَاءَة أَو تُسْجِيل أَو مَحْو النَّفَظ الْفُنَطِيَّة على سَطْـح فَلْكَاتُ أَو أُسْطُوانَات أَو أَشْرِطَة . مِدَاد مَغْنَطِيٍّ. 1695 — Magnetic ink Encre magnétique مِذَاد يَحْتَوِي على مَاذَّة مَغْنَطِيَّة تُسْتَكْشَف بِأَجْهِزَة أُوتُوماتِكُنَّه . القراءة المَغْنَطِيَّة . 1696 — Magnetic readout Lecture magnétique 1697 - Magnetic read-write head رَأْسِ القَوَاءَة والكِتَابَة المَفْنَظِيَّة . Tête de lecture-écriture magnétique (magnetic head) الِقِرَاءَة المَهْنَطِيَّة . 1698 — Magnetic sensing Lecture magnétique 1699 - Magnetic strip Feuillet magnétique صَحِيفَة من البلاسْتِيك مَّكُسُوَّة بِطَبَقَة مَفْنَطِيَّة . 1700 - Magnetic tape Bande, ruban magnétique أَيْلُفُ الشَّرِيطُ المَّفْنُولُ الذِي يَبْلُغُ طُولُه 800 متر على وَشِيمَةً من المَفْنُونُ أو البَّلاشْتِيكُ . 1701 — Magnetic tape cleaner حِهَاز تَنْظِيف الشُّرِيطِ المَفْنَظِيِّ . Appareil à nettoyer les bandes magnétiques

1702 — Magnetic tape deck, drive
Dérouleur de bande magnétique
مُدَّادَةَ الشَّرِيطُ الْمُفْنَطِيِّ .

1703 — Magnetic tape tester

جَهَازِ اخْتِبَارِ الشَّرِيطِ الْمُفْنَطِيِّ

Appareil à contrôler les bandes magnétiques

أَبِلَ لِلْمَفْنَطَة ، يَتَمَفْنَط . Magnetizable Magnétisable
1705 — Magnetostriction . التَّخُصُّر بِالْمَفْنَطَة . Magnétostriction
ظَاهِرَة يَزْدَاد فيها طُول بَعْض الْمُوَّادُّ في اتَّجَساه المَجَال المَغْنَطِيدي المُسَلِّط عليها ، وَتَعُود الى طولها الأصلي عند زُوَال المَغْنَطَة .
1706 — Magnetostrictive delay line خَطَّ تَعْرِيق بِالتَّخُصُّرِ المُفْنَطِيِّ . Ligne à retard à magnétostric-
Ligne à retard à magnétostric- tion
1707 — Mail box . مِنْطَقَة خَاصَّة بِالقَّنَوَات في الدَّاكِرَةَ الرَّلِيسِيَّة Zone réservée à un canal en mémoire centrale
1708 Mail inserter مَكِنَة الأَذْرَاجِ فِي الغِلَافِ .
مینه اودراج فی اولاق . Machine à mettre sous enve- loppe
أَجْزَازِيَّة رَلْيسِيَّة ، او دَالهَة . Fichier permanent
1710 — Main frame . (في النَّظَّامَة) . Unité centrale
1711 — Main framer . صَانِع النَّظْامَات Constructeur d'ordinateurs
مُخَطَّطُ بَرْمَجِيَّ عامٌ . Main line flowchart مُخَطَّطُ بَرْمَجِيَّ عامٌ . Organigramme général
1713 — Maintain (to)
1) Mettre à jour un fichier ، اسْتِکُمَال جُزَازِیَة (1 2) Assurer l'entretien d'une machine
2) صِيَانَة مُكِنَة .
1714 — Maintainability . مُسهُولَةُ الصَّيَالَةُ . تَعَالَمُ الصَّيَالَةُ . Facilité d'entretien
الاسْتِكُمُ ال . Maintenance . الاسْتِكُمُ ال
لا يَحْتَاجِ إلى صِيَانَة ، Maintenance-free الى صِيَانَة ، Ne nécessitant pas d'entretien
مِيَانَة مَانِعَة ، Maintenance (preventive) ، مِيَانَة مَانِعَة
Entretien préventif صِيَانَة تَرْمِي الى حِفْظ النَّظَّامَــة في ظَـــرْف تَشْفِيلِيّ جَبِّد ، والى مَنْع العَطَب أَنْنَاء العَمَل ،

	lajor control change ی الأعْلَى upture au niveau sup	انْقِطَاع في المُسْتَوَة verieur
	lajor cycle cycle majeur	الدُّوْرَةُ الكُبْرَى .
М	lalfunction lauvais fonctionneme aillance	اخْتِلَال التَّشْفِيل . ent, dé-
	lan-machine commun صَالُيٌ والنَّظُامَة . lialogue homme-macl	المُحَاوَرة بَيْن الاخْهَ
	fanagement by exce	التُذبير بالاسْتِثْنَاء
1723 — M te	lanagamant informati	ion sys- َمُنْظُومَة تَدْبِيرِيَّة مُؤَّ
1724 — M	lanagerial le gestion	تَذْبِيـــرِيّ ، .
M	اغخ اخ اanipulation (de d tc.)	تَنَاوُلِ الْمُعْطَيَاتِ ا lonnées,
1726 — M	lantissa . (يَالُّوُ غَارِيتم lantisse	الجُزْء العَشْرِيّ (فر
In	د . fanual input htroduction manuell onnées	إِلْقَامِ الْمُعْطَيَاتِ بِاليَّا le des
	lanually-coded routin (للنُظَّامَة) rogramme utilisateur	بُرْنَامَج المُسْتَعْمِلِ
1729 — M	largin-punched card مُامِش . arte à perforations n	بِطَاقَة مَثْقُوبَة في ال nargina-

1730 — Margin remover . مَكِنَة نَطْع الحَاشِيَة Appareil à couper les rives

1731 - Margin scale

Réglette graduée

مُرَاقَبَة التَّسَامُح . Marginal check Contrôle des tolérances تَكَالِيفَ حَدِّيَّة . 1733 — Marginal cost Coût marginal تَكَالِيفَ تَفَيُّر القِيمَة تَبَعًا لِلكَمَّيَّة .	1745 — Match • (بَيْن الْمُعْطَيَات الثَّابِيَّة والْمُتَغَيِّرَة) • Assortiment, correspondance (entre article permanent et article mouvement)
مراقبة حَدِّية	1746 — Matching record المُسَجَّلَة أو المَادَّه المُوَافِقَة أو المُطَّافِقَة . Enregistrement correspondant, article correspondant
و تعدید موقع دین انعان کی و عداد اندامه . عَلَامَــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1747 — Mathematical analysis التَّحْلِيل الرِّيَاضِيِّ . Analyse mathématique
بِطَاقَة مُعَلَّمَة ا بِوَاسِطَة قَلَم خاصٌ في مَوَافِسع خاصَّة ، بِطَاقَة مُعَلَّمَة ا بِوَاسِطَة قَلَم خاصٌ في مَوَافِسع خاصَّة ، Carte à lecture graphique وَتُحَوَّلِ هذه العَلَامَات أُوتُوماتِيكِيّا الى ثَقْب في البِطَافَسات ، .	أَنْمُوذَج رِيَاضِيٌ . Modèle mathématique . الْمُوذَج رِيَاضِيٌ . Modèle mathématique مُحْمُوعَة المُفَادَلات التي تُمَثِّل العَلَاقَـات بَيْسن المُفَكَيِّرَات والثَّوَابِت في ظَاهِــرَه فِيزْيَاتُيَّـة أو كِيمَاوِيَّه الخ
عَلَامَة النَّهَايَة Mark (end) عَلَامَة النَّهَايَة . في النَّهَايَة كَلِمَة او وَحُدَّة في الاعْلَامَات المُسَحُّاسة	1749 — Mathematical programming ﴿ رَمُجَة خَطَّيَّة Programmation linéaire
1738 — Mark (tape) عَلَامَة نِهَايَة التَّسْجِيلِ (على النَّرِيطِ المَفْنَطِيِّ) Marque de bande	مُصْفُو فَـَــة
القِنَــاع . القِنَــاع . Masque عِبَارَة عِن كَلِمَة فِي النَّظَّامة تُخَصَّصِ الأَجْزَاءِ التي	ُ Imprimante par points طَابِعَة تَطْبَع الحُرُوف بِوَاسِطَة مَسَامِبر دَقِيقَـــة مُخَتَارَة في تَشْكِيلِها مَن بَيْن مَجْمُوعَة مَسَامِيــــر تُكَوَّن مَفْسُفُو فَة .
تَجْرِي عَلَيها العَمَلِيُّاتِ في كُلِمَة أُخُرِّي • وَتَنَسُولُ الكُلِمَة الأولى على الشَّانِيَة كَقِنَاع لا يَكْشِمُ إلَّا عَن الأَجْرَاء المُحْتَارَة •	أَدَاكِرَةَ مُصْنَةُ وَفَة . Matrix storage فَاكِرَةَ مُصْنَةُ وَفَة . Mémoire à sélection matri- cielle
1740 — Mask (to) . قَنَسَّعَ ، رَشَّعَ ،	ذَاكِرَه مُنظَّمَة مثل المَصْفُوفَات في الرِّبَاضِيَّات . 1753 — Mechanical translation
ذَاكِرَةَ كَبِيرَةَ الحَجْمِ . Memoire de grande capacité	َ تُرْجَهَةً أُوتُومَاتِيكِيَّةً . Traduction automatique
بِطَاقَة رَئْيسِيَّة . The state of the card Carie maîtresse بطَاقَة تُحْتَوِي على المُعْطَيَاتِ الثَّابِسَة بِالنَّسْبَةِ النَّابِيَةِ النَّسْبَةِ المُعْطَيَاتِ الثَّابِسَة بِالنَّسْبَةِ المُعْطَيَاتِ الثَّابِيَةِ المُعْطَيَاتِ الثَّابِيَةِ النَّسْبَةِ المُعْطَيَاتِ الثَّابِيَةِ المُعْلَيْتِ المُعْطَيَاتِ الثَّابِيةِ المُعْلَيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلِيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلِيْتِ المُعْلَيْتِ المُعْلِيْتِ المُعْلَيْتِ الْمُعْلَيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلَيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْعِيْتِ الْمُعْلَيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلَيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمِيْتِ الْمِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعِلَّيِّ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمِيْتِ الْمِيْتِ الْمِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمِيْتِ الْعِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمِيْتِ الْعِلْمِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمِيْتِي الْمُعْلِيْتِ الْمِيْتِ الْمِيْتِ الْمُعْلِيْتِ الْمِيْتِ الْمِيْتِي الْمِيْتِ الْمِيْتِ الْمِيْتِ الْمِيْتِ الْمِيْتِي الْمِيْتِيْتِ الْمِيْتِ الْمِيْتِ الْمِيْتِي الْمُعْلِيْتِ الْمِيْتِي الْمِ	1754 — Mechanizability . قَابِلِيَّة التَّشْفِيلِ المِيكَانِيكِيِّ Mécanisabilité
لَجْمُوعَة مِنْ البِطَاقَات ، وَتُوضَعُ هَذَهُ البِطَاقَة فِي مُقَدِّمَة الجُوْمَة .	تَحْوِيل وَسَطِيٌ . Media conversion . تَحْوِيل وَسَطِيٌ . Conversion de support
السَّاعَـة الْأُمِّ . Horloge pilote, horloge mère 1744 — Master data . الإِعْلَامَات الثَّابِتَة Données permanentes	1756 — Medial strip • فُرْجَة وَسَطِيَّة (بَيْن البِطَافَات المَثْقُوبَة بِاسْتِمْرَاد) Bande séparation (entre car- tes perforées en continu)

1757 — Medium حامِـل الإِعْـلَام Support d'information	1771 Memory requirements الحَجْم المَشْفُول في الذَّاكِرَة .
1758 — Medium-scale computer نَظَّامَة مُتَوَسِّطَة القُوَّة . Ordinateur de moyenne puis- sance	Encombrement en mémoire (d'un programme, etc.) عَدَد المَوَاقِعِ التي يُحْتَاجِ اليهـــا في الذَّاكِـــرَة لِحِفْظُ البَرْنَامَجِ ،
التَّسْجِيل في الذَّاكِرَة . Memorization . التَّسْجِيل في الذَّاكِرَة . النَّظَّامَة) . 1760 — Memory . Mémoire (centrale)	دَمْسِج . • Eusion انْتَاج مُتَوَ (لِيَاتُواجِدَه من المُسَجَّلات مُرَّتَّبَة تَبعًا لِقَانُون مُعَيَّن ، ابْتَدَاء من مُتَوَ الِيَتَيْن أو أَكْشُسِر ، مُرَّتُبَة .
حِهَاز لِه قُدُرَة تَسْجِيل المُعْطَيَات وَحِفْظِهـــا إلى أَنْ تُطْلَب في وَقْتُ آخَر . (أَنْظُــْر	دالَّة التَّرْتِيبِ
1761 — Memory bank . كُتْلُة ذَاكِرِيَّة Bloc de mémoire	التَّرْتِيبِ بِاللَّمْجِ Merging sort التَّرْتِيبِ بِاللَّمْجِ Rangement par interclasse-
الدُّوْرَةَ الأَسَاسِيَّةَ . Memory cycle . وَاللَّهُ وَرَةَ الأَسَاسِيَّةِ . Cycle de base . وَاسْتِرْدُادِه عَمَلِيَّة تَسْجِيل الاعْلَام في الدَّاكِرَة ، واسْتِرْدُادِه منها .	رِسَالَــة . 1775 — Message Message عِبَارَةً عِن سِلْسِلَة من الكِلِمَات والرُّمُونِ المُرْسَلَة
1763 — Memory dump طَبْعِ مَجْمُوعَ مُحْتَوَى الذَّاكِرَةِ Vidage de la mémoire	من النَّظَامَة أو إليها من أَجْل تَبْلِيغُ اغْلَام . 1776 — Message routing ارْسَائل .
ذَاكِرَهْ خَارِحِيَّة . Memory (external) . خَارِحِيَّة . Mémoire externe	Acheminement de messages وَظِيفَة انْتِقَاء المَسْلَك المُبَاشِــر أو المُتَنَـاوِب لِلْرُسَالَة .
كُلِّ جِهَازِ ذَاكِرِيِّ خَارِج عِنِ الذَّاكِرَةِ الرَّئِسِيَّةِ الْخِ لِلْنَظَّامَةُ ، مثلَ الفَلْكاتُ والأَشْرِطَةُ الْفُنَطِيَّةُ الْخِ	تَوْصِيلِ الرَّسَائِلِ . Message switching . تَوْصِيلِ الرَّسَائِلِ . Commutation de messages ضَارِيَفَةَ فِي اسْتِقْبَالِ الرُّسَائِلِ والاحْتِفَاظِ بِهَا الى انْ تَتَكَرَّرِ الدَّارَةَ الخَارِجَـةَ ، وارْسَالِها من حَدِيد بعد ذلك .
الُعُنْوَان في الذَّاكِرَة . Memory location Adresse mémoire النُّائِوَان في الذَّاكِرَة . 1767 — Memory paging	1778 — M.I.C.R. (Magnetic Ink Charac- التَّمَرُّف على الحُرُّوف المَكْنُوبَة بِالمِدَادِ المَفْنَطِيّ (ter Recognition Reconnaissance magnétique
Organisation en pages 1768 — Memory print-out مُعْتَوَى الذَّاكِرَةَ . Impression du contenu de la mémoire	de caractères 1779 — Microcoding میکرُّ وَبُرْمُجُـــة . میکرُّ وَبُرْمُجُـــة
وِقَايَة النَّدَاكِرَة . Protection protection طريقة يُقْصَد بها تَنْمِين مُحْتَوَيَاتِ النَّدَاكِــرَة في يَطَاقُ جُدُودٍ مُحْتَارَة وَقَابِلَة لِلتَّغَيَّر ، تَأْمِينها من	مُجْمُوعَة شَفُرات تَسْتَفْمِل عَمَلِيَّات جُزْئِيَّة دَفِيقَة صَعْبَة المَنَال في البَرْمَجَة المَادِيَّة . مِمِكرُو تَعْلِيمَــة . Microinstruction — 1780 Micro-instruction
التَّلُف أو التَّبَدِيل . سِجِلٌ ذَاكِرِيَّ . Memory register . سِجِلٌ ذَاكِرِيَّ Registre mémoire	1781 — Micro punch . ثُقَّابَة صَفِيرُه لِلْأُعْلُومَات Petit perforateur pour étiquet- tes perforées

1782 — Mill time مُدَّة المُمَالَجَة في الوَحْدَة الرَّئيسِيَّية . Temps de traitement sur unité	1796 — Misroute (to) . (البطاقة) . Mal acheminer (une carte)
centrale	1797 — Missort
1783 — Miniaturization . آلُنْهُنَهُ تُهُ . Miniaturisation	1798 — Mixed-base notation
نَظَّامَة صَغِيرَة . Mini-computer . وَنَظَّامَة صَغِيرَة . Mini-ordinateur	تَرْقِيم كَثِيرِ الأُسُسِ . Numération à base multiple
1785 — Minimum-latency coding بَرْمَجَة ذات زَمَنِ إِنْجَازِ أَدْنِي .	طريقة في تَمْثِيل الاغْدَاد تَسْتَعْمِل رَقْمَيْن أو أَكْثَر، يُسئد كُلُّ منها الى أسَاس مُخْتَلِف عن أسسَاس الآخس.
Programmation à temps d'exé- cution minimal بَرْ مَجَة تُقَلَّل مَفْعُول تَعوِيقَ تَنْقِيلِ الْهُعُطِيَاتِ أَو التَّعْلِيمَات بَيْنِ الدَّاكِرَةَ وَالوَّحْدَاتِ الأُخْرَى .	1799 — Mixed-radix number عَدَد كَثِيرِ الْأُسُسِي . Nombre à base multiple
1786 — Minor control change انْقِطَاع التَّرْتِيبِ في المُسْتَوَى الأَدْنَى . Rupture au niveau inférieur	1800 — Mnemonique code . مُنَافَرَة مُبَسَّطَ
الدُّوْرَةَ الدُّنْيا . Minor cycle . الدُّوْرَةَ الدُّنْيا	طَرِيقَة تَهْدِف الى مُسَاعَدَة الدَّاكِرَة البَّشَرِيَّة في اسْتَحْضَار الشَّفُرة الخَاصَّة بِكُلِّ عَمَلِيَّة . تُشْبِيهُ الشَّفْرَة المُبَسَّطَة الكَلِمَة الأَصْلِيَّة التي تَدُلِّ على العَمَلِيَّة مثلاً :
العَدُد المَطْرُوح . Nombre à soustraire	Accumulator مُقاسِل Acc Multiply مقابِسل MPY
•	
1789 — Miscalculate (to) . أَخْطَأُ في الحِسَاب Faire une erreur de calcul	1801 — Modem, Mod/demod, modula- ting and demodulating unit
1789 — Miscalculate (to) . أَخْطَأُ في الحِسَابِ Faire une erreur de calcul 1790 — Miscoding . خُطَا بَرْمَجِيِّ Erreur de programmation	
Faire une erreur de calcul	ting and demodulating unit جَهَازِ التَّضْمِينِ والاسْتِخْلَاصِ .
Faire une erreur de calcul 1790 — Miscoding Erreur de programmation 1791 — Misfeed Défaut d'alimentation, passage	ting and demodulating unit جَهَاز التَّضْمِين والاسْتِخْلَاص . Modem 1802 — Modifier Modificateur مُعْدَد يُفَيِّر عُنْوَانا في التَّعْلِيمِيَّة . 1803 — Modular Modulaire
Faire une erreur de calcul 1790 — Miscoding Erreur de programmation 1791 — Misfeed Défaut d'alimentation, passage défectueux d'une carte	ting and demodulating unit جَهَاز التَّضْمِين والاسْتِخْلَاس . Modem 1802 — Modifier Modificateur عَدَد يُفَيِّر عُنْوَانا في التَّمْلِيمِيَّة . 1803 — Modular Modular
Faire une erreur de calcul 1790 — Miscoding Erreur de programmation 1791 — Misfeed Défaut d'alimentation, passage défectueux d'une carte الله الله الله الله الله الله الله الل	ting and demodulating unit جَهَاز التَّضْمِين والاسْتِخْلَاس . Modem 1802 — Modifier Modificateur مُعَدُد يُغَيِّر عُنْوَانا في التَّمْلِيمِيَّة . 1803 — Modular Modulaire دَرَجَة في التَّوْجِيد القِيَاسِيّ لاَجْهَرَة النَّظْامَـة ، يُمْكِن معها تَأْلِيف عَدَد مِن الْوَحَدَات الْتَوَافِقَة . 1804 — Modulator/demodulator, modem حَهَاز التَّضْمِين والاسْتِخْلَاس .
Faire une erreur de calcul 1790 — Miscoding Erreur de programmation 1791 — Misfeed Défaut d'alimentation, passage défectueux d'une carte كَوْجُودُ عَلَيْ سُوءَ التَّالْقِيمِ عِن تَلَاشِي البِطَافَة او عن وُجُودِ 1792 — Misfiling شوء التَّرْتِيب ، عَامِّرُهَا عَبْر قَارِيءَ البِطَافَة . 1792 — Misfiling Erreur de classement 1793 — Mishandling Fausse manœuvre 1794 — Mispocket خَطَا فِي انْتِقَاء جَيْب سُعُوط البِطَافَات.	ting and demodulating unit Amodem 1802 — Modifier Modificateur Modificateur Modular Modulaire Modulaire Lize في التوجه في التوجيد القياسي الأجهزة النظامية والمنفين معها تأليف عدد من الوحدات المتوافقة والاستيخلاص . 1804 — Modulator/demodulator, modem Modulateur-demodulateur, modem Modulateur-demodulateur, modem
Faire une erreur de calcul 1790 — Miscoding Erreur de programmation 1791 — Misfeed Défaut d'alimentation, passage défectueux d'une carte عَطَب سُوء التَّالْقِيم عن تَلَاشِي البِطَافَة أو عن وُجُود 1792 — Misfiling Erreur de classement 1793 — Mishandling Fausse manœuvre 1794 — Mispocket	ting and demodulating unit - بَهَاز التَّضْمِين والاسْتِخْلَاس . 1802 — Modifier Modificateur اللُّفَيِّس عُنْوَانا في التَّفْلِيمِيَّة . 1803 — Modular Modulaire المُعْيِّس مِهْا تَأْلِيفُ عَدْد مِن الرَّحَدُات الْمُتَوَافِقَة . 1804 — Modulator/demodulator, modulator, dem إِهَاز التَّضْمِين والاسْتِخْلَاس . Modulateur-demodulateur, modulateur, modulateur-demodulateur, mo

1807 — Monitor program	الْتَنْقِيلِ التَّمَّدِيِّ .
البَرْنَامَج المُشْرِف (على سَيْرِ النَّظَّامَة) . Programme moniteur	Multiplex عَمَلِيَّة تَنْقِيلِ المُمْطَيَاتِ مِن اَجْهِزَة مُتَمَّدُدَة تَمْمَل
البَرْنَامَج الذي يُوَجَّه وَيُتَابِع جَمِيع الْمَمْلِيَّات لِكَيْ تُشَمَّلُ النَّظَامَة بِكَيْفِيَّة مُفِيدَة .	سُنُوعَة نِسْسَيَّة ضَعِيفَة الى جِهَازَ تَعْمَل سُنُوعَ لَهُ
	ُ كَبِيرٌ ۚ هَ بَكِيْفِيَّةً تَجْعَلُ الجِهَا ۚ السَّرِيعِ لَا يَتُوَقَّـفِ لاَنْتِظَارُ الأَجْهِزَةُ البَطِيئَةِ .
طَابِمَة نُتَطِيَّة . Mosaic printer طَابِمَة نُتَطِيَّة . Imprimante par points	الْمُمَالُجَةِ التَّمَدُّدِيَّةً . Multi-processing المُمَالُجَةِ التَّمَدُّدِيَّةً .
	Multitraitement
1809 — Most significant character حَرْف أَقْصَى البَسَارِ في مِنْطَقَة .	اسْتِمْمَال نَظَامَات مُتَمَّدُدَة لِتَقْسِم الأَشْفُسال
Caractère de poids fort	مِنْطَقِيًّا أَو وَظِيفِيًّا ، وَانْجَازِهَا بِكَيْفِيَّةَ لاَ تَزَامُنِيَّـةَ وفي آن واجد .
تَنْقِيلَ (المُعْطَيَات) . Move	البَرْمَجَة التَّمَدُّدِيَّة . Multiprogramming البَرْمَجَة التَّمَدُّدِيَّة .
Transfert (d'informations)	Multiprogrammation
اَدْخَلَ في الدِّاكِرَة .	طُرِيقَة في البَرْمَجَةِ تَهْدِف الى مُنَاوَلَة بَرَامِــج مُنَاوَلَة بَرَامِــج مُنَاوَلَة بَرَامِــج مُنَاوَلَة بَرَامِــج مُنَاوَلَة اللهِ مُنَاوَلَة اللهِ مُنَاوَلًا اللهِ مُنَاوَلًا اللهِ مُنَاوِلًا اللهِ مُنْاوِلًا اللهِ مُنَاوِلًا اللهِ مُنْاوِلًا اللهِ مُنَاوِلًا اللهِ مُنْاوِلًا اللهِ اللهِ مُنْاوِلًا اللهِ اللهِ مُنْاوِلًا اللهِ مُنْاوِلًا اللهِ مُنْاوِلًا اللهِ مُنْاوِلًا اللهِ اللهِ مُنْاوِلًا اللّهِ مُنْاوِلًا اللهِ مُنْاوِلًا اللهِ مُنْاوِلًا اللّهِ مُنْاللّهِ اللّهِ مُنْالِقًا لِللّهِ مُنْالِقًا لِللّهِ مُنْالِقُولُ اللّهِ مُنْالِقًا لِلللّهِ مُنْالِقِلْلِي اللّهِ مُنْالِقًا لِللّهِ مُنْالِقًا لِلللّهِ اللّهِ مُنْالِقًا لِللّهِ مُنْالِقِلْقِلِي اللّهِ اللّهِ مُنْالِقًا لِللّهِ مُنْالِقِيلُولِي اللّهِ مُنْالِمُولِي اللّهِ مُنْالِقِلْلِي اللّهِ مُنْالِقِلْلِيلِي اللّهِ مُنْالِقُولُولِيلِي اللّهِ مُنْالِقِلْمُ الللّهِ مُنْالِقًا لِمُلِمُ مُنْالِقِلْمُ اللّهِ مُنْالِمُ اللّهِ مُنْالِمُ اللّهِ مُنْلِقًا لِمُنْالِمُ اللّهِ مُنْالِمُ مُنْالِمُ مُنْالِقُلْمُ مِنْ اللّهِ مُنْالِمُ مُنْالِمُ مُنْالِمُ لِللّهِ مُنْالِمُ مُنْالِمُ مُنْالِمُ مُنْالِمُ مُنْالِمُ مُنْلِيلًا مُنْالِمُ مُنْالِمُ مُلِيلِي مُنْالِمُ مُنْالِمُ مُنْالِمُ مُنْالِمُ مُنْالِمُ مُنْلِمِ
اسْتَخْرَجَ من الذَّاكِرَة . أَ Move out (to) اسْتَخْرَجَ من الذَّاكِرَة .	النَّقْبِ التَّعَدُّدِيّ . Multipunching — 1823 — Multipunching
Sortir de la mémoire	Multiperforation الثَّقْبِ بِالضَّفْطِ على مَلْمَس فِي لَوْجَةٍ مَلامِـــس الثَّامَةِ بِالضَّفْطِ على مَلْمَس فِي لَوْجَةٍ مَلامِــس
1813 — Move past (to)	الثَّاقِيَّةُ لِلْحُصِولَ عَلَى رَمْزِ قَلِيلَ الاَسْتِعْمَالَ في الطَّاقَةِ المُثْقُوبَةِ .
عَرَضَ (الشَّرِيط على رَأْسِ القِرَاءَة أو الكِتَابَة) Défiler (devant tête de lecture,	,
etc,)	1824 — Multi reel file جُزَازِيَة في بَكَرَاتٍ مُتَمَدِّدَة .
1814 — A.T.B.F., mean time between	Fichier multibobine
failures	1825 — Multiplexor channel
اللَّهَ المُتُوَسِّطَة لِتَشْفِيلِ النَّظَّامَة بِدُونِ وُقُوعٍ عَطَـبَ -Temps moyen de bon fonction	تَنَاةً مُتَعَدِّدَةَ الخُطُوطِ . Canal multiplexeur
nement	آلَة حَاسِبَة ثَقَّابَة .
أُزدِحَام البِطَاقَات . 1815 — Muddle of cards	Calculatrice perforatrice
Bourrage de cartes	الدُّلِيلِ المُشْتَرَكِ . Mutual key . الدُّلِيلِ المُشْتَرَكِ .
4040 \$4.444=4	
1816 — Multiaddress instruction	الدييل المتسترك . Critère commun (de classe- ment)
تَعْلِيمَة كَثِيرَة العَنَاوِين Instruction multiadresse	Critère commun (de classe- ment)
تَعْلِيمَة كَثِيرَة العَنَاوِين Instruction multiadresse تَعْلَمَة تَحْتَوى على رَمْزِ عَمَلِيَّة وَعُنْوَإِنَيْن أو إَكْثَر ،	Critère commun (de classement) - N -
تَعْلِيمَة كَثِيرَة العَنَاوِين Instruction multiadresse تَعْلَمَة تَحْتَوى على رَمْزِ عَمَلِيَّة وَعُنْوَإِنَيْن أو إَكْثَر ،	Critère commun (de classe- ment) - N - 1828 — N-address code . مُنَاوِين
تَعْلِيمَة كَثِيرَة العَنَاوِين Instruction multiadresse	Critère commun (de classe- ment) - N - 1828 — N-address code . شَفْرَة ذات ن عَنَادِين Code à n adresses
تَعْلِيمَة كَثِيرَة العَنَاوِين Instruction multiadresse تَعْلِيَّة وَعُنْوَانَيْن أَو اَكْثَر ، تَعْلِيَّة عَلِيَّة وَعُنْوَانَيْن أَو اَكْثَر العَمْلِيَّة اللهِ مَنَاطِق فِي اللَّاكِرَة لاسْتِقْبَال المُعْطَيَات الحِسَابِيَّة السَّوَادِدة أَو لانْجَسَاز العَملِيَّات الحِسَابِيَّة اللهِ	Critère commun (de classe- ment) - N - 1828 — N-address code . شَغْرَة ذات ن عَنَادِين Code à n adresses 1829 — Name . دَالَّــة . Nom, indicatif, identificateur
تَعْلِيمَة كَثِيرَة العَنَاوِين Instruction multiadresse تَعْلَيْهَة وَعُنُوانَيْن او اَكْثَر ، تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْز عَمَلِيَّة وَعُنُوانَيْن او اَكْثَر ، تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْز عَمَلِيَّة وَعُنُوانَيْن او اَكْثَر ، تَعُلِيمَة المَالِيمَ اللَّهُ الْكُلُوة اللَّهُ الْمُلْكِلِيَّةُ اللَّهُ اللْمُلْمُ	Critère commun (de classe- ment) - N - 1828 — N-address code . مَنْوَرَةُ ذَاتَ نَ عَنَاوِينَ Code à n adresses 1829 — Name Nom, indicatif, identificateur عُنْصُر يَتَكُونُ مِن كَلِمَةً او أَكْثَرُ ، يُعَيِّن نَوْعا مـــن
تَعْلِيمَة كَثِيرَة العَنَاوِين Instruction multiadresse تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْزِ عَمَلِيَّة وَعُنْوَانَيْن او اَكْثَر ، تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْزِ عَمَلِيَّة وَعُنْوَانَيْن او اَكْثَر ، تَدُلُ على مُنَاطِق في الدَّاكِرَة لاسْتِقْبَال المُعْطَيَات الحِسَابِيَّة السَّوْرِدة او لانْجَسَاز العَملِيَّات الحِسَابِيَّة الحَد	Critère commun (de classe- ment) - N - 1828 — N-address code . شَفْرَة ذات ن عَنَادِين . Code à n adresses 1829 — Name Nom, indicatif, identificateur عُنْصُر بَتَكُوَّ مِن كَلِمَة او أَكْثَر ، يُعَيِّن نَوْعا مـــن الإغْلَامَات . 1830 — NAND operator
تَعْلِيمَة كَثِيرَة العَنَاوِين Instruction multiadresse تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْزِ عَمْلِيَّة وَعُنُوانَيْنَ او اَكْثَر ، تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْزِ عَمْلِيَّة وَعُنُوانَيْنَ او اَكْثَر ، تَعْلِيمَة على مَنَاطِق في الذَّاكِرَة لاسْتِقْبَال المُعْطَيَات الحِسَابِيَّة السَّوْرِدَة او لانْجَسَازِ العَمْلِيَّات الحِسَابِيَّة الحُ 1817 — Multi-file reel بَكَرَة لِجُزَازِيَّات مُتَعَدِّدة . Bobine multifichier 1818 — Multi-lingual مُتَعَدِّد اللَّهَجَات . Capable d'utiliser plusieurs	Critère commun (de classement) - N - 1828 — N-address code . شَفْرَة ذات ن عَنَاوِين . Code à n adresses 1829 — Name . دَالَّــة . Nom, indicatif, identificateur عُنْصُر بَتْكُوَّن مِن كَلِمَة او أَكْثَر ، يُعَيِّن نَوْعا مـــن . 1830 — NAND operator عامِل النَّفْي وَالمَعِتَّ وَالمَعِتَّ . Opérateur NON-ET
تَعْلِيمَة كَثِيرَة العَنَاوِينِ Instruction multiadresse تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْزِ عَمَلِيَّة وَعُنْوَانَيْنِ او اَكْثَر ، تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْزِ عَمَلِيَّة وَعُنْوَانَيْنِ او اَكْثَر ، تَعُلُ على مُنَاطِق في الدَّاكِرَة لاسْتِقْبَالِ الْمُعْطِيَات الحِسَابِيَّة السَّابِيَّة السِّابِيَّة الحِد 1817 — Multi-file reel مُتَكَدُّة لِجُزَازِيَّات مُتَعَدِّدة . Bobine multifichier 1818 — Multi-lingual مُتَعَدِّد اللَّهَجَات	Critère commun (de classement) - N - 1828 — N-address code . مَنَاوِين ثَنَاوِين Code à n adresses 1829 — Name . دَالَّــة . Nom, indicatif, identificateur المُنْصُر يَتَكُون مِن كَلِمَة او أَكْثَر ، يُعَيِّن نَوْعا مـــن عُلِمَة او أَكْثَر ، يُعَيِّن نَوْعا مـــن الأعْلَامَات . 1830 — NAND operator عامِل النَّفْسِي وَالْمِيتَة (المَعِيَّة الآتِية الآتِي
تَعْلِيمَة كَثِيرَة العَنَاوِينِ Instruction multiadresse تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْزِ عَمَلِيَّة وَعُنْوَانَيْنِ او اَكْثَرُ ، تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْزِ عَمَلِيَّة وَعُنْوَانَيْنِ او اَكْثَرُ ، الْسَوَّارِدَة او لانْجَسَانِ الْفَعْلِيَّات الْحِسَابِيَّة الْحِينِ 1817 — Multi-file reel الْمُخَوِّا لِيمَّالِيَّات مُتَعَدِّدة . Bobine multifichier 1818 — Multi-lingual مُتَعَدِّد اللَّهَجَات . Multi-lingual Capable d'utiliser plusieurs langages 1819 — Multi-pin connector	Critère commun (de classement) - N - 1828 — N-address code
تَعْلِيمَة كَثِيرَة العَنَاوِينِ Instruction multiadresse تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْزِ عَمَلِيَّة وَعُنْوَانَيْنِ او اَكْثَر ، تَعْلِيمَة تَحْتَوِي على رَمْزِ عَمَلِيَّة وَعُنْوَانَيْنِ او اَكْثَر ، تَعُلُ على مُنَاطِق في الدَّاكِرَة لاسْتِقْبَالِ الْمُعْطِيَات الحِسَابِيَّة السَّابِيَّة السِّابِيَّة الحِد 1817 — Multi-file reel مُتَكَدُّة لِجُزَازِيَّات مُتَعَدِّدة . Bobine multifichier 1818 — Multi-lingual مُتَعَدِّد اللَّهَجَات	Critère commun (de classement) - N - 1828 — N-address code . مَنَاوِين ثَنَاوِين Code à n adresses 1829 — Name . دَالَّــة . Nom, indicatif, identificateur المُنْصُر يَتَكُون مِن كَلِمَة او أَكْثَر ، يُعَيِّن نَوْعا مـــن عُلِمَة او أَكْثَر ، يُعَيِّن نَوْعا مـــن الأعْلَامَات . 1830 — NAND operator عامِل النَّفْسِي وَالْمِيتَة (المَعِيَّة الآتِية الآتِي

1831 — Needle	إبْسرَة .	1843 — Ninety-column card
Aiguille (de tri, etc.) تَعْمَل لِلتَّنَاكُّدُ مِن وُجُود ثَقْب في عَمُـــود	ه د د د د د د د د د د د د د د د د د د د	طَانَة ذات تِسْمِين عَمُود .
شَعَمِلُ لِلنَّائِدُ مَن وَجُودُ نَعْبُ فَي عَمْـــودُ يَ كُلُّ البِطَاقَاتُ .	ابر • تسه قُمَّهُ . •	Carte de 90 colonnes
1832 — Needle sort card		بِطَاقَة مُقَسَّمَة إلى تِسْعِين عَمُودًا ، وَيَنْقَيِم العَمُودِ أَنْقَيِم العَمُودِ أَنْقَيِهِ النَّصْفِ أَنْقِيهِ النَّصْفِ النَّصْفِ الأَعْمِى النَّصْفِ الأَعْمِى مَن 1 إلى 45 وفي النَّصْفِ الأَسْفِلِ مِن 46
في الهَامِش . Carte à perforations mar nales	بِطَاقَةً مُثَقُوبَةً gi-	الرعلى من المبارى را وقي المسلك والمن من الله الله من الراب وقي أن الله من الأعلى الله الأشقل : أُنْقِيَّة تُمثُّل الأَرْقَام الآتِيَة من الأَعْلَى الى الأَسْقَل : 0 ، 1 ، 3 ، 5 ، 6 ، 9 .
1833 — Negate (to)		1944 No oddroon instruction
نْفْي المِنْطَقِيَّة	أَدَاء عَمَلِيَّة الَّا	1844 — No-address instruction تَعْلِيمَة بدون عُنْوَان . Instruction sans adresse
1834 — Negation . Negation, operation NON	عَمَلِيَّة النَّغْيِ	تَعْلِيمَة تَخْتَصَرُّ يِعْمَلِيَّة قَابِلَة لِلأَذَاء بِدُونِ الرُّجُوعِ الَى وَخْدَيْهِا الذَّاكِرِيَّة .
1835 — Negative indication		1845 — No-operation instruction
لسَّالِب . Indication du signe moins	دَالَّة الرَّمْز ا	تُعْلِيمَة عَدِيمَة الفَعَّالِيَة . Instruction ineffective
ي أَحَد أَعْمِدَةُ البَطَاقَة يَدُلِّ وُجُودُه على ان المَوْجُودَةُ في مِنْطُقَة من البِطَاقَة سَلْبِيَّة .	رَمْز فر الِقِيمَة	َتُشْوِيشَ ، طُغَيِّلِيَّات . Bruit, parasite
1836 — Nest (to) Emboîter	طَعْتُمَ .	غَيْر قَابِل لِلْمَنْوَنَة . Non addressable Non adressable
رُّنَامَجا كَبِيرا بِبَرِّنَامَج فَرْعِيٍّ ، أو مَجْمُوعَة من المُغْطَيَات بِمَجْمُوعَة أُخْرَى صَفِيرة .		مُثَقُ وب
يَّة مُطَعُمَة . Nesting loops Boucles emboîtées		1849 — Non-destructive reading
(to nest)	أنظر	رِقْرَاءَة بِدُونِ اثْلَافٍ .
1838 — Network Réseau	فَبَكِيْتَة .	Lecture non destructive . قِرَاءَةَ لا تُتْلِف مَصْدَر المُفْطَيَات .
عَةُ نُقَطُ مُتَوَاصِلَة .	مجمو	1850 — Non-equivalence element مُقَارِنِ اللَّامُسَاوَاة .
Analyseur de réseau	مُحَلِّلُ الشَّبَكِ	Comparateur d'inégalité, élé-
، مُحَاك، مُصَمَّم لِلدِرَاسَة تَشْفِيلَ الشَّبَكِيَّة.	٠ توكيب	ment « OU » exclusif
السُّطُور . Newline character		أَدَاكِرَةَ لا تُمْحَى . Non-erasable storage فَاكِرَةَ لا تُمْحَى . Mémoire non effaçable
Caractère d'interligne فُلٌ على عَدَد السُّطُور الفَارِغَة بَيْن سَطْرَين	رَ مُؤْ يَ	مثل البِطَاقَة المِمْثَقُوبَة ، والشُّرِيط المَثْقُوب الخ.
<u>ئىسىن</u> •	مطبوة	ذو اَسْبَقِيَّــة . Non-overridable . الله الله الله الله الله الله الله ال
1841 — Nickel delay line ، ن سِیلُك الْنَیكِل Ligne à retard à fil de nickel	خَطّ النَّعْوِيةِ	مِفْر عن اليَسَار . Non-significant zero . مِفْر عن اليَسَار
•		-
Complément à neuf	مُتَمَّم تِسْعَة	1854 — Non-standard خاصٌ ، لا عِيَارِيٌ ، غير قِيَاسِيّ ،
نُ عَدد س، يُساوي مُتَمَّم تِسْعَة ي = 9 - س	لِلَنْفْرِة	Spécial, personnalisé

ا كُاكِرَهْ رَاسِخَة . Non-volatile storage . كُاكِرَهْ رَاسِخَة . Mémoire rémanente	1867 — Number (floating-poi	nt) عَدَد ذو نُقُطَة عَشْريًة
ذَاكِرَة تَحْتَفِظ بِالمَمْلُومَات بعد انْقِطَاع التَّبَّــار	Nombre en virgule fl	
الكَهْرَ بَاثِيَّ عَنها ﴿ أَي الذَّاكِرَةَ ﴾ .	مُشْكِلَاتٌ في غَالِبِ الأَحْيَــان الى	
التَّسْويَـة . Normalization . القَيْاسِيَـة . Normalisation	مَنْفِيْرَةَ جِلَّا أَو كَبِيرَةَ جِدًّا بِحَيْثَ على النَّظَّامَة ، وَيُمْكِن تَخْفِيـــض	
	يّ لِلْعَدُد بِغَضْل عَـدُد مُعَيِّـن من	
سَــوِيّ • Normalized — بَــوِيّ • Normalisé . وَيَـاسِــيّ • المَصْفُو فَهَ السَّوِيَّة هي التي لا تَبُدُا بِالصَّفْر • 1850 AND alamont	ي ربعاً السَّمَار . هُمَّةُ الْيَمِينُ أَوْ الْيَسَارِ .	
المَصْغُوفَة السَّوِيَّة هي التي لا تُبْدًا بِالصَّفْر .	1868 — Number (hexadecima	1)
1000 - NUTANU Element	Nombre hexadécimal	عَدَد سَادِس عَشْرِيّ
عُنْصُر المَعِيَّة والنَّغْي ، Elément NON-ET	Hombre Hexadecimal لِبا من أَرْقَام وَرُمُوز كَثِيرَة يُمَثِّل كُلَّ	عَدَد نَتَ كُّ غَا
التَّدُويِــن . Notation التَّدُويِــن .	أُ يَوْجِعُ أَسَاسُهُ ٱلٰى 16 .	واجد منها عَدَا
Notation, numération كَيْفِيَّة تَمْثِيل الأَحْدَاث او القِيَم بِوَاسِطَة مَجْمُوعَة	النَّظَام السَّادِس عَشْريّ	النَّظَام العَشْرِيِّ
ليكيب للمييل الأحداث أو العِيم بوايشط مجموعة من الحُرُوف ، والرُّمُوز والاشارَات والصَّور .	1	1
التَّدُونِ النُّنَائِيّ . Notation (binary)	2	2
Notation binaire	3	3
تَمْثِيلِ الأَعْدَادِ بِوَاسِطَة الأَرْقَامِ 0 و 1 .	5	4 5
$\cdots 101 = 6 \cdot 100 = 5 \cdot 11 = 3$	6	6
دارَة النَّفْسي . NOT circuit	7	7
Circuit NON	8	8
دِارَة يَكُون فِيها اسْتِقْطَابِ الاشِارَةِ الخَارِجَــة	A	10
مَعْكُوسَا بِالنَّسْبَة لاسْتِقْطَابِ الاشَارَةِ الدَّاجَلَةُ .	B C	11 12
ثُلُمَة (البِطَاقَة المَفْنَطِيَّة) . 1862 — Notch	D	13
Encoche (de carte magnéti-	E	14
que)	F	15
ا 1863 — Notch (to) . مُثلِث مُن الله عند الله ع	10	16
Encocher	11	17
حَالَةَ مُعَادَلَةَ الصَّفْرِ . Nought state . حَالَة مُعَادَلَة الصَّفْرِ . Etat zéro	1869 — Number (octal) Nombre octal	عَدَد ثُمَانِيٍّ .
الْفَــَاءِ . Nullification . وَالْفَــَاءِ . Annulation	النَّظَام الشُّمانِسيّ	النَّظَام العَشْــرِيِّ
Annulation	. 0	0
base de numeration	. 1	1 2
هِو عَدُد الأَرْقَامِ المُسْتَعْمَلَةَ فِي كُلُّ مَرْتَبَسة في	3	3
رِنظَامُ تُوْقِيمِيّ ،	4 5	1 2 3 4 5
النَّظَامِ النُّنَالِيِّ ، الأرْقَامِ : 0 ، 1 . الاساس : 2		
النَّظَامِ النُّمَانِيِّ، الأَرْقَامِ : 0، 1، 2، 3، 4، 5،	6 7	6 7 ·8 9
6 ، 7 ، الأساس: 8 ،	10	.8
النَّظَامِ العَشْرِيِّ الأَرْقَامِ: 0 ، 1 ، 2 ، 3 ، 4 ، 5،	11	
7 ، 8 ، 9 . الأساس : 10 .	12	10

1870 - Numbering machine آلَة التَّرْقِيم الأُونُومَاتِيكِيٌّ . Numéroteur automatique تُحليل عَدَديّ . 1871 — Numerical analysis Analyse numérique دِرَاسَة مَنَاهِج اللِّحُصُّـول على تَبِّـم الحُلُـول الرَّيَاضِيَّة الحُلُـول الرَّيَاضِيَّة أَمْعَيْنَة . 1872 - Numerical control Ta/2 — Numerical Schmande of Prince Commande numérique و مَيْدان تَشْفِيلِ النَّظَّامَة في تَسْيِير مَكِنَات التَّظَّامَة في تَسْيِير مَكِنَات التَّظَّامَة في تَسْيِير مَكِنَات التَّفْديا 1873 — Numerical control tape شَريط مُرَاقَبَة غَمَل مُكِنَة النَّشْكِيلِ. Bande pilote de commande de machine outil 1874 — Object code . اَبُرْنَامَج Résultat d'une compilation ou d'un assemblage مَيَّة . Machine d'exécution, d'ex-1875 — Object computer ploitation لَهُجُهَ تَطْبِيتِيَّة Langage d'exécution, langage obiet 1876 — Object language هِي اللَّهْجَةِ الخَاصَّةِ بِالنَّظَّامَةِ ، والتِّي تَتَوَلَّد عــن تَجَمِيعِ اللَّهْجَةِ الأَصْلِيَّةِ التي كُتِب بها البّرْنَامَج. بَرْنَامَج تَطْبِيقِيّ . Programme exécutable, pro-1877 — Objet program gramme genéré بَرْنَامَج بِاللَّهُجَةِ التَّطْيِقِيَّةِ . مُدُّة تَطْبِيق بَرْنَامَج ، Moment de l'exécution (d'un 1878 — Object time programme) الرَّمْز « ∖ » . 1879 — Oblique stroke Signe «/» 1880 - Occurs Se répète يُسْتَغْمَل هذا اللَّغْظ في لَهْجة « كُوبُول » لِوَصْف سِلْسِلَة مِن المُعْطَيَاتِ المُتَّجِدَة الشَّكُل . نَجِسد هذه الجُمْلة في بَرْنَامَج مَكْتُوب بِلَهْجَة كُوبُولَ : « Compte occurs 10 times »

كُلِمَة Compte رَمْز مِنْطَقَة تَحْتَوِي على نَــَـوْع مُعَيَّنَ من المُعَطَيَات .

1881 -- Octal Octal َيتَعَلَّق بِالعَدَد ثَمَانِيَّة . وَصْف لِنِظَام تَرْقِيم أَسَاسُه ثَمَانِيَة . نِظَامَ تَرْ قِيمٍ ثُمَانِيّ . Octal number system Système de numération octale نظام يَقَع فيه تَعْبِير القِيَم بِمُضَاعَفَات تُوَى العَدَد ثَمَانِيسَة . ثُعَانِئَة . 1883 - Octet مَجْمُوعَة تَمَانِيّ جُذَاذَات (مُفْرَد حُذَاذَة 1884 — Odd-even check مُرَاقَعَة الزُّوْحَيَة . Contrôle de parité مُرَاقَبَة وُجُود عَدد زَوْجِيّ من الجُلْدَادَاتِ التي تَحْتَوِي على الجُلْدَادَاتِ التي تَحْتَوِي على الرَّقْم 1 فَي الثَمَانِيَة ٤ لِللَّاكَد من صِحَة الشَّمَةِ ة . مُرَاقَبَة الفَرْدِيَّة أو الوِتْرِيَّة . Odd check مُرَاقَبَة الفَرْدِيَّة أو الوِتْرِيَّة . Contrôle d'imparité 1886 - Off-line Autonome, independant وَصْف تَشْغِيلِ الوَحَدَاتِ المُحِيطِيَّةِ لِلنَّظَّامَــة بِكَيْفِيَّة لِا لَنَّظُّامَــة بِكَيْفِيَّة لَا تَخْضَع لِتَحَكَّمُ الوَحْدَةُ الرَّلْسِينَةِ . مُعَالَحة مُسْتَقِلَّة . 1887 — Off-line processing Traitement en différé مثلاً نَسْخ بِطَاقَات في شَريط مَغْنَطِيّ اثْنَاء مُعَالَجَة بُرْنَامَج في ذَلكرة النَظامة . Off-punch . تَقْب خَارِج عَمُود البِطَافَة Perforation décodée 1888 — Off-punch Off-the-shelf . مُتَوَفِّر في كُلُّ وَقْت Disponible immédiatement, en 1889 — Off-the-shelf stock, standard 1890 - On-line مُنْصِل مُبَاشَرَة بِالنَّظَّامَة (وَتَحْت مُرَاقَبَتِها) . « On-line », en liaison directe avec l'ordinateur 1891 - On-line processing المُعَالَجَة الْمُبَاشِرة بِالنَّظَّامَة . Traitement en direct avec l'ordinateur

1892 - On-line storage

جِهَاز ذَاكِرِيٌّ مُتَّصِل مُبَاشَرَة بِالنَّظَّامَة . Mémoire « on-line »

1893 — On-site computer نُظَّامَة مُرَكِّبَةِ عِنْد مُسْتَعْمِلِها .	1906 — Operable . قابِل لِلاسْتِمْمَال Utilisable, exploitable
Ordinateur installé chez l'utili- sateur	1907 — Operand . عــامِــــل . Opérande
طَابِعَة سَرِيعَة . On-the-fly printer مَطَابِعَة سَرِيعَة . Imprimante à la volée	هو الجُزْء من المُعْطَات الذي تَجْرِي عليه عَملِيَّة حِسَائِيَّة أو مُنْطِقِيَّة .
طَابِعَة لها دَوَالِيبِ تَدُورِ بِاسْتِمْرَارِ وَمَطَارِقَ تَمْمَل بِسُنْرُعَة كَبِيرَة لِطَبْع جَمِيعِ الحُرُوفِ المَوْجُودَة في كُلُّ سَطُر بِكَبْقِيَّة شِبْه آنِيَّة .	1908 — Operating costs . تَكَالِيفُ النُّشُغِيلَ Frais d'exploitation
1895 — On-the-job training . تَكُوِين عَمَلِيّ . Formation sur le tas	1809 — Operating instructions . تَوَانِين التَّشْغِيل Consignes d'exploitation
1896 — One-address instruction تَعْلِيمَةَ ذَاتَ عُنْوَانَ وَاحِد . Instruction à une adresse	1910 — Operating ratio . نِسْبَة التَّشْفِيل Taux de disponibilité
1897 — One-ahead addressing	نِسْبَة عَدَد السَّاعَات التي تَعْمَل فيها النَّظَّامَــة بِكَيْفِيَّة مَضْبُوطَة الى عَدَد مَجْمُــوع سَاعَــات اسْتِعْمَالِها . مثلا اذا كان مَجْمُوع السَّاعَات بعدل
عُنْوَان ذو تُوَال بِلْقَالِيَّ . -Adressage à progression au tomatique	السَّعِهَا فِي مُعَارِدًا فَلْ صَبِعُومِ السَّعَاتُ لِلْكُونِ السَّعَاتُ لِلْكُونِ السَّعَاتُ الطِّيَانَةُ الوِقَائِيَّةُ يعَلَّلُ اللَّهُ فِيسَلُ : (168 م 165) (168 م 165)
1898 — One-level subroutine	,
َبْرْنَامَج فَرْعِيِّ مُغْلَق . Sous-programme fermé أي في شَكْل حَلْقة مُغْلَقَة .	مَنْظُومَة التَّشْفِيلِ . Operating system — 1911 — Système d'exploitation مُجْمُوعَة مُنَظَّمَة مِن التَّقْنِيَّات والمَنَاهِج المُقَرَّرَة لِضَبْط تَشْفِيلِ النَّظَامَة .
1899 — One-shot opération	·
الْفَمَلُ مَرْحَلَةً بِمَرْحَلَةً . Fonctionnement pas à pas	1912 — Operating time مُدَّة انْجَازِ تَعْلِيمَة وَاحِدَة . Temps d'exécution d'une ins-
1900 — One-time carbon	truction
كُرْبُون يُسْتَفَمَّل مَرَّة وَاحِدَة ، Carbone à frappe unique	1913 — Operation code . مُشَغْرَة العَمِلِيَّة . Code opération
1901 — One-to-one translator تَجْهِيز لِلتَّرْجَمَة سَطُّرا بِسَطْر .	عِبَارَة عن الرَّمْز الذي يُعَيِّن العَمَلِيَّة الأَسَاسِيَّة في طَوْر الانْجَاز ،
Traducteur ligne par ligne	مُحَلِّلُ الشَّهْرَة .
مُتَمَّ م الوَاحِد . Ones complement . مُتَمَّ م الوَاحِد . Complément à 1	محلل الشاعرة . Décodeur d'instruction
مُتَمِّم الوَاحِد في تَرْقِيم ثُنَائِيّ أَسَاسُه اثْنَان .	1915 — Operations records
1903 — Open endedness . قَابِلِ لِلتَّطُوُّر Possibilité d'évolution, évolutif	مَحْفُوظَاتِ التَّشْفِيلِ الاعْلَامِيّ . Archives d'exploitation
	البَعْث التَّشْغِيليّ . Poshorsha enfreiment
َبُرُ نَامَج مُتَفَتَّے . Programme ouvert الله الله الله الله الله الله الله الل	Recherche opérationnelle الشيعة المُسْتَنْبَطَة مسن الرَّيَاضِيَّات لِحَلَّ المُشَاكِلَ التَّشْغِيلِيَّة ،
أَكْثَرُ أَهَمُّيَّهُ ،	الريافييات ربعان المساول 1917 — Operational environment
1905 — Open (to) . افْتَتَح الجُزَازِيَة Ouvrir (un fichier)	بِيئَةَ التَّشْغِيلِ • Cadre d'exploitation

قَابِل لِلاسْتِعْمَال .

مُرُوْلَة التَّشْفِيلِ . Operational flexibility Souplesse d'utilisation	يَقُرُب من الحَلُّ الأَمْثَلِ . Optimiser, optimaliser
1919 — Operational program بَرْنَامَج جَاهِز لِلتَّطْبِيقِ .	مثلا تَرْتِيبِ التَّعْلِيمَاتِ أَوِ المُعْطَيَاتِ فِي اللَّالِكَرَةَ بحيث يَحْصُل النَّعَادُ اليها في أَقَلَّ وَقْتَ مُمْكِن
Programme exécutable	عامِل الاخْتِيَار
1920 — Operational research البَحْث التَّشْفِيلِيّ .	Elément OU Operator (OR) انظـر
Recherche opérationnelle (Operations research) أَنْظُـرُ	1931 — Order 1) Commande (commerciale)
1921 — Operator 1) Opérateur, opératrice	1) طُلُب تِجَارِيَّ ، 2) Instruction
 أمشَفَّل النَّظَّامَة : الشَّخص الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	2) تَعْلِيمَـــة . 3) Rang, poids 3) تَرْتيـــب .
Opérateur de calcul (2) (2) عامل حسابي : الجَمْع ، الطَّرْح ، القِسْمَة ،	آ مُنْفِرَه الْعَمَلِيَّة . 1932 — Order code . مُنْفُرَه الْعَمَلِيَّة . Code opération
الرَّفْعِ الْيُ قُوَّةَ	1933 — Order point
يَجْرِي فَي الْعَمَلِيَّةُ ، مثلاً عامِلُ الْمُقَارَبَة ، عامِـلَ الْمُقَارَبَة ، عامِـلَ الْقَبْع ، الخ القِرَاءَة ، عامِل الكِتَابَة ، عامِل الطَّبْع ، الخ	ُنْقَطَة طَلَبَ التَّمُوين من جَدِيد . Seuil de réapprovisionnement
عامِل المَعِيَّـة . Opérateur ET	1934 — Ordering by merging . تَرْتِيب بِالادْمَاج Rangement par interclasse-
1923 — Operator control panel	ment
Tableau de commande de l'opérateur	مُحَطَّة نِهَائيَّة لِلارْسَال . Oriented graph مُحَطَّة نِهَائيَّة لِلارْسَال . Graphe orienté
عامِل الاخْتِيَار . Opérateur OU رَتُكُون نَتِيجَة عامِل الاخْتِيَار إيجَابِيَّة اذا تَحَقَّسَق	Originating terminal — 0936 — Originating terminal أَوْ مُحَطَّةً نِهَالِيَّةً نِلارْسَالَ طَرَ فَ نِهَالِيٌّ مُرْسِلَ أَوْ مُحَطَّةً نِهَالِيَّةً نِلارْسَالَ Terminal émetteur
أَحَدُ الشَّرْطَلِيْنِ أَو كِلَاهِما . مثلا: الشَّرْط الأُوُّل: «أَ » أكبر من « ب » .	in 1937 — Outbound . في اتَّجَاه الخَارِج A destination de l'extérieur
الشَّرُّط الأُوُّلُ: « ا » أَصَّغَرْ من « ت » . لا تَكُون نَتِيجَة عامِل الاخْتِيَار على هَذَيْن الشَّرْطَيْن سَلْبِيَّة إِلَّا اذا كان « ا » أَصْفَر من « ب » وأكبر من « ت » .	1938 — Out-of-line coding حَلْقَة خَارِجَة عن البَرْنَامَج الرَّثِيمِيِّ . * Séquence en dehors du pro- gramme principal
1925 — Optical character recognition التَمْسِيزِ البَصَرِيَّاتِي لِلْحُرُوفِ Reconnaissance optique de caractères	1939 — Out-of-order, out-of-sequence 1) En panne, en dérangement . مُتَمَطِّلُ (1
1926 — Optical mark reader	2) Déclassé أُدُّ عِنْ التَّانِينِ لِيَطَافَةً) . (2
قَارِيء بَصَريّاتي لِلعَلَامَات .	ا Déclassé) . 2) خَارِج عن التَّرْتِيبِ (بِطَافَة) . غَيْرٍ مُرَثِّسِبِ .
Lecteur optique de marques	1040 Out of tape gameer
قَارِیء بَصَرِّیاتِی ، Lecteur optique	كاشِف نِهَايَة الشَّرِيط . • Détecteur de fin de bande
النُّزُوع إلى الحَلَّ الأَمْثَلِ . Optimization — 1928 Optimisation, optimalisation	in the state of t

1942 —	 Sortie, extraction, restitution خُرْج _ نِتَاج _ مَرْدُود . 		Overflow skip . قَطُّ الوَرَقَ المُسْتَعِرُ إلى الصَّفْحَة التَّابِعَة Saut au haut du feuillet suivant
	2) Résultats d'un traitement . تَتِيجُة المُعَالَجَة (2		Overlap (to), overlay (to) ، تَــرَاكُـــب Recouvrir, chevaucher
1943 —	Output area, output block مِنْطُقَة الخَرْجِ .		Overlapping . تَــَرُاكِــــب Chevauchement
	Zone de sortie	في وقت	ترَاكُب عَمَلِيَتَيْن في الزَّمَن ، انْجَازُهُما واحسد .
	Output bound مُحْدُود بِسُرْعَة عَمَل وَحَدَات خَرْج المُعْطَيَات Limité par la vitesse des péri- phériques en sortie		Overlay (to) To overlap أُنْظُـرْ
	Output card . بِطَافَة النَّتَاج Carte sortie, carte résultat	1960 —	Overprint (to) . تَرَاكُب الطَّبْع . Surimprimer . وَطَبَعَ الخُرُوف بَعْضَهَا فَوْق بَعْض .
1946 —	Output oriented . مُصَمَّم من أَجُّل الاسْتِخْرَاج Conçu en fonction de la sortie	1961 —	Overpunch (io) . تُقْب في هَامِش البِطَاقَة Perforer en hors-texte
1947 —	Output pocket, output stacker جَيْبِ اسْتِقْبَالِ البِطَافَات Case de réception		V أَسْبَقِيَّة له . Verridable . الأَسْبَقِيَّة له . Non prioritaire
1948 —	Output table . مُخَطَّطَة المُنْحَنَيَات Table traçante, traceur de courbes		تُعْطَى الأَسْتَقِيَّات اللَّشْفَال في البَرْنامِ ج اليَوْ البَرْنامِ ج اليَوْ النَّطْامَة . التَشْفِيلَ النَّظَامَة . مُسَيِّة لِتَشْفِيلَ النَّظَامَة . مُسَيِّة Overriding
1949 —	Output trailer label . عَلَامَة خَتْم الشَّرِيطِ المَفْنَطِيّ المَكْتُوبِ Label fin de bande sortie		مُسَيِّة . Overriding
1950 —	Outsort (to) . الاسْتِخْرَاجِ بِالتَّصْنِيفُ Extraire par tri		- P -
1951 —	Outstation . مَحَطَّة نِهَائِيَّة . Poste terminal	1964 —	Pack . بُطْاقَات Paquet de cartes
1952 —	Overall block diagram مُخَطَّط بَرْمَجِيّ عَامٌ . Organigramme général	1965 —	Pack (to) . عُدُنُد
1953 —		فَرَاغ فيها	حَشَدَ مِنْطَقَة فِي الدَّاكِرَة بِمَلَّ جَمِيع النَّ بالمَعْلُومَات ،
	في المَعلِيَّاتِ الجِسَابِيَّة تُجَاوِزِ النَّتِيجَة أَرْفَامِها حَدَّ المِنْطَقَةَ المُخَصَّصَة لها في الحَسالَاتِ .	1966 —	Package . جَمُوعُة بَرَامِج Collection de programmes
1954 —	مِنْطُقَة الفَائض . Overflow area Zone de débordement	1967 —	Packaging density . كُنَافَة التَّسْجِيل Densité d'enregistrement
1955 —	Overflow indicator . دَلِيلَ الفَيْسُـض Indicateur de dépassement de capacité	1968	Packed, in packed form . مُجَمَّع ، مُكَتَّل Condensé

الحَشْو . الحَشْو العلم الع	عَمِلِيَّة مُتَوَازِيَةٍ .
Garnissage, remplissage de positions inutilisées مُلْء ِلِمُنَاطِق الفَيْر مُسْتَقْمَلُة بِرَمْز خَاصٌ لَيَسْهُل	تَدُلُ على انْسِيَابِ المَعْلُومَاتِ إلى النَّظَّامَـــة في خَطَّيْنِ أَو قَنَاتَيْنَ بِكَيْفِيَّة آنِيَة .
التَّعَرُّف عليها . 1970 — Page	1982 — Parallel processing المُمَالَجَة المُتَزَامِنَة .
 Page, bloc (découpage lo- gique de disques) 	Traitement en simultanéité . مُمَالَجَة النَّظَّامَة لِعِدَّة بَرَامِج في آن وَاحِد .
ا كتله و التفسيم المنطق في الفلات المنطية (1) Feuillet (de papier continu)	1983 — Parallel search storage ذَاكِرَهْ نَشَارُكِيَّة .
 2) صَفْحَة (من الوَرَق السُّتَمِرَ المُسْتَفَمَل في طابِعَة النظامة) . 	Mémoire associative
1971 — Page footing line السَّطُر الاَسْفَل في الصَّفْحَة .	تَسْجِيل مُتَوَازِ . Parallel storage ــ 1984 — Enregistrement en parallèle
Ligne de bas de page	بَارَامِتر ، مُتَغَيِّر وَسِيط . Parameter بَارَامِتر ، مُتَغَيِّر وَسِيط . Paramètre
1973 — Page header . عُنْوَانِ الصَّفْحَة En-tête de page	بِطَاقَة البَارَامِتر . Parameter card . بِطَاقَة البَارَامِتر
َبُوْنَامَج کُتَلِيَّ . Paged program . بَوْنَامَج کُتَلِيَّ . Programme organisé en pages	Carte paramètre بِطَافَة المُتَغَيِّر الوَسِيط ،
بَرْنَامَجٍ مُفَشَّم الى كُتَلَّ او مَجْمُوعَاْت مُسْتَقِلَّة من العَمَلِيَّات .	التَّوْسِيــط . Parameterization . التَّوْسِيــط . Paramétrisation, paramétrage احْدَاتُ المُتَغِيِّرَاتِ الوَسِيطَة .
مِقْطَع الوَرَق . Paper cutter . مِقْطَع الوَرَق . Massicot	بدُون مُتَغَيِّرُات وَسِيطَة . Parameterless
1975 — Paper jam . ازْدِحَامِ الوَرَق Bourrage de papier	Non parametré 1989 — Parity bit . جُذَاذ الزَّوْجِيَة .
ينتج عن سوء تلقيم الورّق المُستمِرّ في الطابِعة .	Bit de parité
1976 — Paper-out condition انْتِهَاء او إِكْمال الوَرَق .	الجُذَاذ الذي يُسْتَعْمَل لِتَحْقِيقَ زَوْجِيَةِ الشَّفْرَة ، مثلا اذا كانت قِيمَة الجُّذَاذَاتِ المُشَعَّلَة تُسَاوِي 7 يُتَمَّم جُذَاذ الزُّوْجِيَة القِيمَة الى 8 .
Fin de papier	نُسْخَــة .
1977 — Paper shredder . مُكِنَّة تَمْزِيقِ المُسْتَنَدَات Machine à détruire les docu-	Exemplaire (de liasse) 7-part set = liasse de 7 exem-
ments	plaires لَفَافَة من سَبْع نُسَخ .
1978 — Paper throw character رَمْز تَفْز الوَرَق المُسْتَمِرٌ إلى الصَّفْحَة التَّالِيَّة . Caractère de saut de papier	قَالَمَة المَوَادَّ . Part list
1979 — Parallel access النَّنَفَاذ المُتَوَازِي .	نَّةُ لِلْ جُزْلِيِّ . Partial carry . Report partiel
Accès en parallèle النَّفَاذ في آن واحد إلى جَمِيع جُدَّاذَات (bits) مَوْضِع في الدَّاكِرَة يَتَضَمَّن حَرْفا أُو كَلِمَة .	أَحُسُم ، جَــزًا Partition (to) المُحَـرُون Découper, subdiviser (une zo- ne), segmenter (un program-
1980 — Parallel adder . الجُمَّاع المُتَوَاذِي Additionneur parallèle	me) جَزَّاً مِنْطَقَة او بَرْنَامَجا .

التَّطْبِيق بِالنَّظَّامَة . Pass والتَّطْبِيق بِالنَّظَّامَة . Passage en machine	2010 — Performance analysis تُحْلِيل وَمُقَارَنَة الفَعَّالِيَّات .
أَوْحَةَ التَّوْصِيلِ الكَهْرَبَائِيّ . Patch board Tableau de connexion	Tableau comparatif de perfor- mances
بِطَافَة تُصْحِيحِيَّة Patch card بِطَافَة تُصْحِيحِيَّة Carte de correction	2011 — Performance/cost ratio • نِسْبَة الغُمَّالِيَة / التَّكَالِيف Rapport performances/coût
َبُرْنَامَج فَرْعِيِّ تَصْحِيحِيِّ . Patch routine . كَرْنَامَج فَرْعِيِّ تَصْحِيحِي -Sous - programme de correc tion	2012 — Peripheral . مُحِيطِ يُّ . Périphérique . جَهَاز مُحِيطِيّ .
	2013 — Peripheral bound مُحْدُود بِسُرْعَة الأَجْهِزَة المُحِيطِيَّة .
1) فَرْع في المُخَطَّط البَرْمَحِيّ ، Path 1999 — 1999 (Branche (d'organigramme)	Limité par la vitesse des péri- phériques
2) Chemin (de la carte) . (البطاقة) مُسُك (البطاقة) (2	2014 — Peripheral computer . نَظَّامَة تَابِعِيَّة . Ordinateur satellite
ثُقَب مُتَوَانِقَة . Pattern of punches . ثُقَب مُتَوَانِقَة . Combinaison de perforations	نَظْامَة مُحِيطِيَّة ،
2001 — Pattern recognition . تَعْيِيز الْأَشْكَال Reconnaissance des formes	2015 — Permanent data . مُعْطَيَات ثَابِتَـة Données constantes
تَمْيِيز الأَشْكَال بِوَاسِطَة القَادِئَة البَصَرِيَّة .	2016 — Permanent fault . عَطُب صَرِيــــــــــــــــــــــــ . Panne franche
وَرَفَةَ أُجْرَةَ . Pay-slip, payroll . Bulletin de paie	2017 — Phase modulation recording
الجُزَازِيَة الدَّائِمَة لِلأُجُّرَة . Payroll master Fichier permanent de paie	تُسْجِيل بِتَضْمِينِ الطَّوْرِ . Enregistrement en modulation de phase
السُّرْعَة القُصْوَى . Peak speed Vitesse de pointe السُّرْعَة الدِّرْوِيَة .	2018 — Phase in (to) . نُصُّبَ تَدُرِيحِيًّا . Mettre en place progressive- ment
2005 — Peaker . المِجَــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	2019 — Phase out (to) . الْمُرْبِحِيَّا Retirer, éliminer progressive- ment
2006 — Penetration of hammers شِدَّة الضَّرْب .	خَلِيَّة كَهْرَ بَائِيَّة ضَوْئِيَّة . 2020 — Photo-cell
intensité de frappe شِدَّة ضَرْب مَطَارِق الطَّابِعَة على الوَرَق .	Cellule photoélectrique
2007 — Perforated tape reader	تَحَسُّس كَهْرَبَالِيّ ضَوْلِيّ ، Photosensing كَحَسُّس كَهْرَبَالِيّ ضَوْلِيّ ، Lecture photoélectrique
قَارِئَة الشَّرِيطِ المَنْقُرِبِ . Lecteur de bande perforée	2022 — Physical end of tape
	النَّهَايَة الحَقِيقِيَّة لِلشَّرِيط . Fin réelle de la bande
2008 — Perforator . (لِبُطَافَات) . Perforatrice	rm reene de la bande تَخْتَلُفُ نِهَانَةَ الْجُزَ ازْنَةَ غَالِياً عِنِ النَّهَانَةِ الْفِمُلِسَّـةَ
الآلَةِ التي تَسْتَفُمُلُها النَّاقِبَة لِثَقْبُ البِطَاقَ ات ؛ والثَّاقِبَة هي الفَامِلَة على الثَّقَابَة .	تَخْتَلِف نِهَايَة الحُزَازِيَةِ غَالِباً عن النَّهَايَة الفِمْلِيَّةِ لِلسَّرِيسَطُ ، لِلشَّرِيسَطُ ،
	2023 — Physically locked . الْمُعَاق مِيكَانِّيكِيّا
الغَمَالِيَّة: Performance الغَمَالِيَّة: Performance	معاق میکانیکیا . Physically locked . انگلیکیا . Verrouillé mécaniquement . معاق میکانیکیا

شَفْرة النَّلْقِيم . Picker knife . 2024 — Picker knife	تُجَمِّع . 2041 — Pool
Couteau d'alimentation	Regroupement
عُنْصُر اعْلَامِـــيّ Piece of information عُنْصُر اعْلَامِـــيّ Elément d'information	عَفْزِ الوَرَقِ بَعْدِ الطَّبْعِ . Postlew Saut après impression
2026 — Pigeon hole . جَيْب التَّصْنِيف Case de tri	خُطًا في الكِتَابَة . Posting error . خُطًا في الكِتَابَة
ضَــوْء دَلِيلِــيّ . Pilot light ـــوّء دَلِيلِــيّ . Lampe témoin	تَسْلِيمِ الفَاتُّورَةِ مُسَبَّقاً . Prebilling — 2044 — Pré-facturation
كُوْحَــة الإِبْرَات . Pin-board كَوْحَــة الإِبْرَات . Tableau à aiguilles	2045 — Precedence table . قَالُمَةَ الأَسْبَقِيَّات Table des priorités
دَلْفَنَهُ ضَاغِطَهُ . Pinch roller . Rouleau presseur	تَسْلِيمِ الفَاتُورَةِ مُسَبَّقاً . Pre-invoicing — 2046 — Pré-facturation
تَشْفِيل بِالنَّنَاوُب ، Ping pong — Ping pong — Travail en bascule	وَضْعِ الرَّقْمِ الاَسْتِدُلَالِيَّ . Prenumbering — 2047 — Immatriculation
2031 — Pinpoint (to) . حَدَّد المَوْقِـع . Localiser	2048 — Preventive maintenance الصِّيَانَة الوقَائيَّة .
2032 — Planning board	Entretien préventif
2033 — Plant (to) . تَشَبِّتُ . اللهِ المِلْمُلِي المِلْمُلِي المِلْمُلِي المِلْمُلِي المِلْمُل	يطَافَة النِّمْ . Price card
أُسُطُوَانَة الآلَة الكَاتِبَة . Platen الكَاتِبَة . Rouleau, cylindre (de machine	حِسَابِ الثَّمَٰنِ الاِجْمَالِيِّ . Price extension . حِسَابِ الثَّمَٰنِ الاِجْمَالِيِّ . Calcul du prix total
à écrire)	جُزَازِيَة الاسْعَار . Price file . بُزُازِيَة الاسْعَار . Fichier barême
اخْتِبَار المَعْقُولِيَّة . Plausibility check اخْتِبَار المَعْقُولِيَّة . Contrôle de vraisemblance	الذَّاكِرَةَ الرَّئيسِيَّة . Primary storage .
2036 — Plotter, plotting table . مُخَطَّطُ لَة Traceur, table traçante	Mémoire centrale 2053 — Print area . المِنْطَقَة الصَّالِحَة لِلطَّبْع .
لَوْحَة التَّوْصِيلِ . Plug-board . كَوْحَة التَّوْصِيلِ . Tableau de connexion	Zone utile d'impression
and the six plu form	يسلُسِلَة الطَّبْع . Print chain . يسلُسِلَة الطَّبْع . Chaîne d'impression
نُسْخَة : لَفَافَة من سِتُّ نُسُخِه : Exemplaire : liasse de six exemplaires	أُسْطُوَانَة الطَّبْع . Print drum . كُاسْطُوَانَة الطَّبْع . Tambour d'impression
2039 — Point	مُوْضِع طِبَاعِيَّ • Print position • Posit
1) قُرْصَةَ التَّوْصِيلَ . 2) Virgule décimale	هي البُقْعَة التي تَسَعُ حَرْفًا أُو رَمْزًا واحـــدا في الطَّبْــع .
2) النقطة العَشْرِيَّة .	طُول السَّطُّر المَطَّبُوع . Print span - 2057 — Largeur de la ligne d'impres-
2040 — Poll (to) (اسْتِفْتَاء (مَحَطَّات اسْتِقْبَال المُمْطَيَات (Balayer (des stations)	sion اي عُدّد الحُرُوف التي يُمْكِن ان تُطْبَع في السَّـطُر.

2058	داره مطبوعه . Printed circuit	2013 — Plocessor
	Circuit imprimé	1) Unité centrale
عَة مُئَنَّة	دَارَةً كِهُرَبَائيَّة تَشْتَمِل على مُرَكَّبَات دَيْهِ	1) الوَّحْدَة المَّرْكَزِيَّة .
وَهُو تَسْطُلَة	على لَوْجَةُ صَفِيرَةً مَن اللَّاسْتِيكُ غالباً	2) Compilateur, programme
36 3 66 4	على لَوْحَة صَفِيرَة من البلاستيك غالباً مع بَفضِها بِخطوط من النَّحَاس المُذَاب على اللَّوْحَة ،	de traitement de langage
، سبوت	ما بالأحد	
	على التوجه .	2) البُرْنَامَج التَّجْمِيمي : البُرْنَامَج الذي يُحَوِّل
2059	الطَّابِعَـــة . Printer	برنامجا مكتوبا بإحدى اللهجات المفروقة متسل
	Imprimante	" كُوبُول » و « فَورتُرَان » ألى اللَّهْجَهُ الدَّاخِلِيَّةُ
	حِهَاز يُحَوَّل الشَّغْرَة الى حَرَّف أو رقم ا مَطَّبُوع على الوَرَق بِسُرْعَة كَبِيرَة .	لِلنَظامَــة .
و رئيسر	مهار مسول الشعرة التي حوف أو رحم ا	7°
		بَرْمُجَة الإِنْتَاجِ . Production planning . بَرْمُجَة الإِنْتَاجِ
2060 —	مَحْدُود بِسُرْعَة الطَّابِعَة . Printer-bound	Planification de la production
	Limité par la vitesse d'impres-	
	sion	2075 — Production program
	4.4	عَرْنَامَج قَائِلِ للتَّطْبِيقِ . Programme exécutable الْمُورِيَّة الْمُحِيِّة الْمُحِيِّة الْمُحِيِّة الْمُحَادِّة الْمُحَادِة الْمُحَادِّة الْمُحَادِّة الْمُحَادِة الْمُحَادِي الْمُعْدِّة الْمُعْدِّة الْمُعْدِّة الْمُحَادِّة الْمُحَادِّة الْمُحَادِي الْمُعْدِّة الْمُعْدِي الْمُعْدِي الْمُعْدِّة الْمُعْدِي الْمُع
2061 —	ثُقَابَة طَابَعة . Printing card punch	Programme exécutable
	Perforatrice imprimante	بَرْنَامَع أُجْرِيت عليه جَمِيع الاخْتِبَارَات العَمَلِيَّة
2-11	בול ביל בין ואולולות ביל ביל בול	
الولست	آلَة تَثْقُب البِطَافَات وَنَطْبَع فِي نَفْسِسِ الحَرْف فِي أَعْلَى الْمَثُود الْمَثْقُوب ،	لِلنَّهَا كُلَّد مِن تُحْقِيقِهِ لِكُلِّ اللَّزُومَــات المَفْرُ وضَـــة
	الحرف في أعلى العمود المتعوب ،	ُ وأُجْرِيَتُ عليهُ عَمَلِيَّة التَّجْمِيْعِ . الأَخِيــــرة .
2062 —	طُول السَّطُر المَطْيُوع . Printing width	الأخِيـــرَة . (Compilation)
	Largeur de la ligne d'impres-	2070 Burney burn
	sion	خَطَا بَرْمَجِيّ . Program bug
		Erreur de programmation
2063	طَبْع مُحْتَوَى الذَّاكِرَة . Printout	2077 Program anding shoot 2 " *11 75"
	Vidage sur imprimante	وَرَقَةَ البُرْمُجَةِ . Program coding sheet
		Feuille de programmation
2064 —	Priority processing	وَرُفَّةً مُقَاسُّمَةً إلى عَدُد من الأَعْمِدُةُ لَخُتُصٌّ كَـــلَّ
	المُعَالَجَة بِالأَسْبَقِيَّاتِ .	وَرَقَة مُقَسَّمَة الى عَدَد من الأَعْمِدَة يَخْتَصَّ كُــلُّ واحد منها بِفِسْم من شَفْرَة التَّفْلِيمَة .
	Traitement par priorités	
2065	Probe (to) . اخْتَبَسر	عَدَّاد النَّهُ لِيمَات . Program counter . عَدَّاد النَّهُ لِيمَات
	Tester	Compteur d'instruction
	165(6)	فرق د بردر
2066 —	Problem area . الأشكال	أَسْطُوانَة البَرْنَامَج . Program drum
	Source de difficulté, d'incident	Tambour programme
		أُسْطُوانَة من البلاسْنيك تَخْمِل بِطَاقَة مَثْقُوبَة تَحْتُوي على بَرْنَامَج عَمَلِيَّة نَقْبِ عِسَدَد من البِطَاقَات، وَتُرَكِّب في الآلة الثَّقَّابَة أَثْنَاء العَمَل،
2067 —	مَرْحَلَة في المُعَالَجَة . Procedural step	مُعْدُم عِلْمُ وَمِنْ فَأَلِمُ عَمَالُ فَي اللَّهِ عَمَالُ فَي اللَّهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ مِنْ اللَّهِ
	Phase de traitement	1 (21) 1 (2) (2) (2) (3) (3) (4) (4) (4) (4)
		البِقافات، وترتب في الانه انتقابه الناء القفل،
2068	نَهْج الْمَالَجَة ، المالجة . Procedure	مُحْبَرِعَة بُرَامِج . Program package
	Procédure, traitement	
		Ensemble de programmes
2069	Process control computer	2000 Program acceptable
	نُظَامَة صِنَاعِية ،	2080 — Program resettable
	Calculateur industriel	يَمْحَـى بِبُرْنَامِـج
		Effaçable par programme
	مُخْطَطُ بَرْمَجِيّ عَامٌ . Process flowchart	0000
	Organigramme général	2082 — Programmer
2071	rocessing . أُمْالُحَةُ المُمْطَات	مُبَرْمِع : الشَّخْص اللَّذي يَخْتَسَصَّ بِوَضْعَ
		Programmeur
	Traitement (des données)	النُّخُمُّ مُأَاتِ النُّرُحِيَّةِ مَركتَابَةِ الدَّامِعِ باحْكِي
2072 —	Processing medium . عَيْنَةَ الْمُعَالَجَة	المُخَطَّطَات البَرْمَحِيَّة وَبِكِتَابَة البَرَامِج بِاحْسِدَى اللَّهَجَاتِ المُسْتَقْفَلَة وَسِكَ البَّرِامِ صَالِحَة التَّطْبِيقِ اللَّهُ التَّطْبِيقِ
	Support de traitement	اللهجات المستعملة والمنا حبيبة تعالمات المساوية

طالِب البَرْمَجَة . Programmer trainee	2096 — Punch out (to)
Elève-programmeur هو كَاتِب البَرَامِج في مَرْحَلَة التَّمْلِيم والتَّنْدِيبِ .	1) ثَقْبِ البِطَاقَة عندَ الخُرُوجِ . Pointer à la sortie
جِيلَة َ بُرْمَجِيَّة .	2) إِخْرَاجِ البِطاقةِ فِي ثَقَابَةِ النَّظَامَةِ .
Artifice, astuce de programmation	ر بِوَاسِطَة تَعْلِيمَة خَاصَّنةً في البَرْنَامَج) . تَقَـــت . (Punch up (to
طَرِيقَة في اجْتِيَاز صُعُوبَة نَاشِئَة عـن تَعَقَّــد مُعَالَجَة الْمُعْلَيَات فِي بَعْض النَّقَط من البَرْنَامَج.	Perforer
فِرْفَةً مِنِ الْمُرْجِينِ . Program team وَفَرْفَةً مِنِ الْمُرْجِينِ . Equipe de programmeurs	2098 — Punched card calculator . تُظَّامَّة خَاصَّة بِالبِطَاقَات .
المُجْمُوعِ المُتَزَايِدِ . Progressive total . المُجْمُوعِ المُتَزَايِدِ .	Calculateur à cartes 2099 — Punched card carrying tray
Total cumulé, cumul	مَجر البطَاقَات .
طَبْع الرَّمْز المَانِع . Protective printing — عَطْبُع الرَّمْز المَانِع . Impression de symboles de	Bac à cartes
protection avant le montant طَبْع رَمْنِ مُعَيَّن مُبَاشِر عن يَسَار المَبْلغ لِمَنْ عِي	ُ 2100 — Punched card file جُزَازِيَة في بِطَاقِات مَثْقُونَة .
زِيَادَةُ رَقِمُ يُغَيِّرُ القِيمَةُ .	Fichier sur cartes perforées
لَهُجَة رَمْزِيَّــة . Pseudo-code لَهُجَة رَمْزِيَّــة	قَارِنَة البِطَاقَات . Punched card reader للطَاقَات . Lecteur de cartes
Langage symbolique	جِهَاز يَتَلَمُّس النَّقَبِ المُّوجُ ودَّة في البطاقية
2089 — Pull (to) اسْتَخْرَجَ (بِطَاقَة من حُزْمَة بِطَاقَات) .	وَيُوْسِلُ شَفْرَتِهَا إِلَى ذَاكِرُهُ النَّظَّامَة فَى شَكْسِلُ نَتِضَاتَ كَهْرَ مَالِيَّة .
Extraire (des cartes d'un fi- chier)	مُصَنِّفَةُ البِطَاقَاتُ . Punched card sorter
عام المسلكة كُور عام المسلكة عام 2090 — Pulse train . تُبَضَات	مُرَّتَبَة الْبِطَافَات . Trieuse de cartes جِهَادِ يُرَثِّب البِطَافَات حَسَبِ القِيَم التَّصَاعُدِيَّة او
Train d'impulsions	ٱلتَّنَازُلِيَّةُ ٱلمَوْجُودة في مِنْطُقَة مُعَيَّنَه مَن كَثُــلُّ
2091 — Punch	بطا فـــه .
1) Perforateur, perforatrice (machine) 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2103 — Punched card tabulator مُجَدُّولَة بِطَاتِيَّة .
1) الثَقَابَة (الآلَة) . 2) Perforation, trou	Tabulatrice مَكِنَة جَدُوَلَة تَسْتَقْبِل البِطَاقَات المُثَقُّرِبَة ،
2) النَّقْب .	
3) Poinçon de perforation (3) الذنابة	عقب مَتُوانِقَة . Punched configuration . ثقب مَتُوانِقَة Combinaison de perforations
مَسْلَكَ النَّقْب .	قَارِنَة الشَّرِيطِ المُثْقُوبِ . قَارِنَة الشَّرِيطِ المُثْقُوبِ .
Piste de perforation	Lecteur de bande perforée
2093 — Punch girl	2106 — Puncher
العَامِلَة التي تَضْرِب على ثَقَّابَةُ البِّطَاتُات .	1) Perforatrice 1) الْتُقَّابَة
2094 — Punch tape الشَّرِيطُ المَثْقُوبِ (مِن وَرَقِ غَالِبا) .	2) Perforeuse . (الشَّاتِبَة (الضَّارِبَة على الثَّقَّابَة)
Bande perforée	2107 — Punching die
َ تُقْبِ البِطَافَة عند الدُّخُولِ ، (to) . 2095 — Punch in (to	1) Matrice de perforation . فَالَبِ النَّقْبِ .
Pointer à l'entrée . للُّخِل العَامَلِ العَالَةِ الخَاصَّةِ لهِ فِي سَاعَــةٍ	2) Poinçon de perforation
رُيدُخِلِ الْعَامِلِ الْمِطَافَةُ النَّخَاصَّةُ بِهِ فَي سَاعَــةُ الْخَاصَّةُ بِهِ فَي سَاعَــةً الْوَمَاتِيكِيَّةً تَثْقُبُ الْرُقَامِ سَاعَةً بَدْء الْعَمَلِ .	2) مِنْقَاشِ الثَقْبِ .

to the transfer of the transf	عن الأرْض لِكَي تُخْفِي الأَسْلَاك التسبي تَوْبِسِط الوَحَدَاتِ } وَتُسَمَّلُ نَفْخ الهَوَاء المُكَيَّفُ تَحْتَهَا
2108 — Quadratic programming بَرْمَجَة تَرْبِيعِيَّة Programmation quadratique	2121 — Raised letters مُرُوف بــَــارِزَة Lettres en relief
الكَمُّيَّة تَحْت الطُّلَبِ Quantity on order الكَمُّيَّة تَحْت الطُّلَبِ Quantité en commande	نَعْسَاد انْتِقَالِسَىّ Random access
2110 — Quantization بَيَانِ الكَـــَمُّ Quantification	Accès sélectif, accès direct نَفَاذُ النَّظَامَة الى مَعْلُومَات مُسَجَّلَة في القَلْكَات المَغْنَطَيَّة بالاسْتِنَادِ الى عُنُوانِها المَغْنَطِيَّة بالاسْتِنَادِ الى عُنُوانِها
2111 — Quantizer مُبَيِّن الكَـــمُ Quantificateur	المَفْنَطِيَّة بِالأَسْتِنَاد الَّى عُنُوانِها ُ 2123 — Random access memory
جِهَاز یُحَوَّل القِبَاسِ التَّشَابُهِيِّ (analogical) إلی شَکْل رَقْمِسْيِّ	ذَاكِرَهَ ذات نَفَاذ الْتِقَالِيُّ Mémoire à accès sélectif
إلى شكل رقمِسيَ شِبْه تَعْلِيمَسةُ	2124 — Random check مُرَاقَبَة اسْتِبَارِيَّة Contrôle par sondage
rseudo-instruction مَجْمُوعَة حُرُوف مُرَّتَّبَة في الشَّكْلِ الْمَامِّ لِتَقْلِيمَات النَّظَامَة ، إِذَّ انها غير قَابِلَة للتَّطْبِيســق كَتَقْلِيمَـــة	2125 — Random number generator مُولِّدَةَ الْأَعْدَادِ الجَزَافِيَة
حَقِيقِتُ أَنْ الْحَامِ 2113 — Query اسْتَغْمَ اللهِ اللهِيَّا اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِي المِلْمُ المِلْمُ اللهِ ا	Générateur de nombres au hasard
Interrogation, consultation	بِغَيْرِ تَرْتِيبِ
File d'attente 2115 — Queue (to) الأنْتِظَار أيضًا على صَفٌ الانْتِظَار	2127 — Randomization تَرْتِيب في عُنْوَان مَحْسُوب
Mettre en file d'attente	Rangement à une adresse calculée « Randomisation »
2116 — Quick access storage ذَاكِرَة سَرِيَعَة النَّفَاذ Mémoire à accès rapide	2128 — Randomizing routine بَرْنَامَج حِسَابِ الْعَنَاوِين Programme de calcul d'adresse
- P - 2117 — Radix complement مُكَمِّلُ الأَسْاسِ	2129 — Rank (to) اَ تُنَازُلِيًّا او تَنَازُلِيًّا Ranger par ordre croissant ou décroissant
Complément à la base مثلاً مُكَمِّل الأَسَاس بِالنَّسْبَة لِلْمَدُد الثُّنَائيِّ 11010 هو 00110 ، وبِالنَّسْبَة للْمَدُد الْمَشْرِيِّ 456 هو 544	2130 — Rapid access store ذَاكِرَة سَرِيعَة النَّفَاذ Mémoire à accès rapide
مَوْقِع النَّقُطَّة العَشْرِيَّة . Radix point عُوْقِع النُّقُطَّة العَشْرِيَّة .	اللَّذَاكِرَةَ السَّرِيعَة
Emplacement de la virgule يَرُّفَع إِلَى قُوَّة	هو القِسْم من اللَّذَاكِرَة الذي تُسْتَخْسَرَج منه اللَّذَاكِرَة الذي تُسْتَخْسَرَج منه اللَّذَاكِرَة الذي تُسْتَخْسَرَج منه المَعْلَومَات في أقَلَّ وَقْت مُعْكِن
Elever à une puissance الأَرْضِيَّة المُرْتَفِعَة 2120 — Raised floor	بِطَافَة السِّمْــر Rate card بِطَافَة السِّمْــر Carte tarif
الأرصِية المرتفِقة Faux plancher الأَرْضِيَّة التي تَرْتَكِز عليها أَجْهِزَة النَّظَّامَة ، وَتُرْتَفِع	2133 — Rate table جَـدْوَل الأَسْعَـار Barême

2134 — Rate (reading) مُسْرُعَة القِرَاءَة Vitesse de lecture	2148 — Re-allocate (to) يُعَدُّد الْمُوْقِعَ من جَدِيد Réaffecter, changer l'affectation
عَدَد الحُرُّوف أو الكَلِمَات أو المَنَاطِق أو الكُتَّل أو البِطَافَات أَنْتِي يُمَيَّزُها أَحد أُجْهِزَةَ القِـــرَاءَةَ في وَحُــــدَة الزَّمَـــن	يُخَصِّص من جَدِيد
	تَجْدِيــد النَّظَام Re-arrangement النَّظَام Remise en forme, réorganisation
مُعْطَيَات خَامِ او أَوَّلِيَّة Raw data وَأَوَلِيَّة Données brutes, données à traiter	2150 — Reasonableness check تُحْقِيقِ الْمُفْتُولِيَّــة
فِرْجَوْنِ القِـــرَاءَةَ	Contrôle de vraisemblance
Balai de lecture قِطْمَة نُحَاسِيَّة في شَكْلِ فُرْشَاهَ تَتَلَمَّس كَهْرَبَائيًّا الثَّمَّبِ المَوْجُودة في البِطاقة	2151 — Recap, recapping خَــــلَامــَــــة Récapitulation
رَأْس القِرَاءَة 2137 — Read head	بِطَانَــة الاِـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Tête de lecture 2138 — Read-only storage ذَاكِرَة مُثِّبَسَة	البطَاقَة التي تُسَجَّل الكُمِّيَّة المُسْتَنَمَّة في تَلْبِيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Mémoire fixe, morte ذَاكِرَة غبر قَابِلَة لِلتَّسْجِيل	وِعَاءِ اسْتِقْبَالِ الْبِطَاقَاتِ
قَارِئَةَ نَقَّابِـَــة	2154 — Receiving tray
2140 — Read/write head	وعَاءِ اسْتِقْبَالِ الوَرَقِ ، في الطَّابِعَةِ ، Récepteur de papier (sur imprimante)
رَأْس مُزُّ دُوجِ لِلقِرَاءَةَ والكِتَابَة Tête de lecture-écriture	يُصْلِع ، يُجَدِّد (Recondition (to) الْصُلِع ، يُجَدِّد (Remettre en état, réparer (une carte
يَقْرَا بِالتَّرَاجِعِ (Read backwards (to) جَعْرًا بِالتَّرَاجِعِ Faire une lecture arrière	perforée)
يُقْرَأُ الشَّرِبطُ المَفْنَطِيِّ الْبَيْدَاء من الآخِر الى الأُوَّل	تُعْدِيل تَشْكِيلِ النَّنْاَمَة -Modifier la composition d'un ordina
يُسَتِّجِل في النَّاكِرَة (to) عَلَيْ اللَّاكِرَة	teur
Mettre en mémoire, mémoriser	2157 — Reconstruction
يَسْتَخْرِج من الدَّاكِرَة (143 — Read out (to) Extraire de la mémoire	َتُكُوِينَ (جُُزَازِيَةَ) من جَدِيد Reconstitution (d'un fichier)
كُوْحَة اشْتِفَال الثَّاقِبَة Reading board وَمُعَالِم الثَّاقِبَةِ الثَّاقِبِةِ الثَّاقِبَةِ الثَّاقِبِةِ الثَّاقِبَةِ الثَّاقِبَةِ الثَّاقِبَةِ الثَّاقِبَةِ الثَّاقِبِيقِ الثَّاقِبَةِ الْعُلِيقِ الثَّاقِبَةِ الْعُلِيقِ الثَّاقِبَةِ الثَّاقِبَةِ الْعُلْقِلِيقِ الثَّاقِبِيقِ الْعُلِيقِ الثَّاقِبِيقِ الْعُلْمِ الثَّاقِبِيقِ الثَّاقِ الثَّاقِبِيقِ الْعُلِقِ الثَّاقِبِيقِ الثَّاقِبِيقِ الْعُلْمِ الثَّاقِ الثَّاقِلِيقِ الثَّاقِ الْعُلِيقِ الْعُلْمِيلِيقِ الْعُلِقِ الْعُلْمِيلِيقِ الْعُلِيقِ الْعُل	مُسَجُّلِسة Enregistrement
(de perforatrice) لَوْجَة تَضَع عليها الثَّاقِيَة المُسْتَنَدَات التي تَقْرَأُها لِثَقْب البِطَافَات المُتَمَلِّقَة بِها	مُجُمُوعَة إعْلَامَات تَكُونُ الوَّحُدَةِ في الجُزَازِ بسَــات المُستَجُّلَةُ عنى الشَّرِيطُ او الفَلْكَاتِ المَفْنَطِيَّة
مَاعَة ثُنَاثِيَّـة Aral-time clock المَاعَة ثُنَاثِيَّـة Horloge binaire	نُرْجَة التَّوَ ثُّف والانْطِلَاق Record gap 2159 — Espace arrêt-marche
نَظَّامَة مُشَعَّلَة آنِيًا Real-time computer	فُرْجَة مَادِّية في الشَّرِيطِ المَفْنَطِكِيِّ بَيْنِ كُلِلَّ مُسَيِّجِلَتَيْنِ • لازمِهِ لِلْبَادِعِ الشَّرْعَسَةِ القِيَاسِيَسَةِ لِلشَّرِيطِ بعد الطِّلَاقه وَلِتَوَقَّفِهِ بعد القِسرَاءَة او
Ordinateur exploité en temps réel نَظَّامَة تُمَالِج في الحِين وفي أي وَقْت الإِعْلَامَات	للشَّربط بعد أَنْطِلَاقه وَلِتَوَقَّفِه بعد القِّــــرَاءَة او الكتَّاسَــة
الوَّارِدَةَ عَلَيْهَا وَتَرِدُ عَلَى الْأَسْتَيْفُلُامَات بِنَفْسس الشَّسْرُعَسة	رأس او أوَّل المُسَجَّلَة 2160 — Record head
المُعَالَجَة الآنِيسَة Real-time processing	Tête d'enregistrement 2161 — Record header عُنْوَانِ الْمُسِيَّةِ عَنْوَانِ الْمُسِيَّةِ عَنْوَانِ الْمُسِيَّةِ عَنْوَانِ الْمُسِيَّةِ عَنْوَانِ المُسِيَّةِ عَنْوَانِ المُسِيَّةِ عَنْوَانِ المُسِيَّةِ عَنْوَانِ المُسْتَعِيدَةِ عَنْوَانِ المُسْتَعِيدَةُ عَنْوَانِ المُسْتَعِلَقِيمَ عَنْوَانِ المُسْتَعِلَّقِيمَةُ عَنْوَانِ المُسْتَعِيدَةُ عَنْوَانِ المُسْتَعِيدَةُ عَنْوَانِ المُسْتَعِيدَةُ عَنْوَانِ المُسْتَعِيدَةُ عَنْوَانِ المُسْتَعِيدَةُ عَنْوَانِ المُعْتَعِلَّقِيمَ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَنْوَانِ المُعْلَقِيمَ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَنْهِ عَنْ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَنْهِ عَنْهِ عَنْهُ عَنْهُ عَنْهُ عَلَيْهِ عَنْهُ عَنْهِ عَنْهِ عَنْهُ عَنْهُ عَنْهُ عَلَيْهِ عَنْهُ عَلَيْهِ عَنْهُ عَلَيْهِ عَنْهِ عَنْهُ عَلَيْهِ عَلَيْ
Traitement en temps réel (real-time computer) أَنْفُلَــــرُ	عَنْوَانِ الْمُسَجِّلِــة En-tête d'enregistrement

تَمَهُّدُ الْمَحْفُوظَــات Record keeping Tenue d'archives	2179 — Reference tape (1) الشَّرِيطُ العِيَارِيِّ (1
طُولَ المُسَجَّلَة Record length فُلولَ المُسَجَّلَة Longueur d'enregistrement مَجْمُوعَة عَدَد خُرُوفَ المُسَجَّلَة	1) Bande étalon 2) Bande maîtresse (2) الشَّرِيطَ الأُمُّ
عُلاَمَة المُسَجَّلَــة Prapeau d'article	2180 — Refile (to) جَدِيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
مُسَجِّلَة — Recorder Enregistreur, appareil d'enregistrement	يَمْـــكُلا ثَانِيـــّـة Regarnir
2166 — Recording channel, recording track قَنَاهَ التَّسُجِيل Voie d'enregistrement	2182 — Reflected binary code شَفْرَهْ ثُنَائِيَّة انْمِكَاسِيَّة Code binaire réfléchi
2167 — Records المَحْنُوظَات Archives	2183 — Reflective foil, strip الْمَلَامَة الْمَاكِسَة (في الشَّرِيطُ) Marque réfléchissante (de bande)
نُقْطَة اسْتِعَادَة التَّشْغِيلُ Recovery point التَّشْغِيلُ Point de relance	2184 — Refold tray سَفِيحَة اسْنِقْبَال الوَرَق (في فَكَاكَة الوَرَق)
2169 — Re-create (to) تَكُوِين (جُزَازِيَة) من جَدِيد Reconstituer (fichier, etc)	plateau de réception (déliasseuse) َ
2170 — Recursion عُكُــرَار دَالــر Récurrence ,	Remettre en forme, recomposer 2186 — Refresher course دُرُوس تَكْمِيلِتَّة ٢
2171 — Redo a flowchart (to) إعَادَة وَضْع المُخَطَّط	Cours de perfectionnement المَقْصُود مِنها ابْقَاء الاخْتِصَاصِيِّين على اتَّصَــال كُسْتَمِرٌ بِالتَّطَوُّرات والاخْتِرَاعَات الجَدِيدة
Refaire un organigramme 2172 — Redundancy الغَضْل ، الحَشْو ، التَّكْرَار	2187 — Regeneratively read (to) يَكْتُبُ مِن جَدِيـــد Ré-écrire
Redondance 2173 — Reel Bobine (de bande)	عِبَارَهُ عن جِهَاز له القُدْرَة على خِفْطِ المُعْطَبَاتِ عِبَارَهُ عن جِهَاز له القُدْرَة على خِفْطِ المُعْطَبَات
2174 — Reel serial number الرَّقْم التَّرْتِيمِيِّ لِلوَشِيَعة	التنفيليسة المُطَلِّقَاتُ الحِسَالِيَّةُ أَوَّ التَّنْفِيلِيَّـــةُ أَوَّ التَّنْفِيلِيَّـــةُ أَوَّ المُطَلِّقةُ عليها
Matricule de bobine 2175 — Reel slot شقب الرَشِيعَة Fente d'ancrage (de la bobine)	تَصَافَّ مَا أَطِيرِ Registration وَعَمَا النَّقَبُ فَي البِطَافَة دِقَّة مَوَ اقِع الثَّقْبِ في البِطَافَة Alignement, cadrage
2176 — Re-entry point ُنُقَطَة الرُّجُوع (في البَرْنَامَج الفَرْعِيِّ) Point de retour (d'un sous-programme)	2190 — Registration gauge مِعْيَارِ التَّأْطِيـــر Jauge de cadrage
2177 — Reference address الْعُنْوَانِ الْأَسَاسِيّ Adresse de base	2191 — Reinitiation الاسْتِهْلَال من جَدِيد Relance
2178 — Reference file of rates جُزَازِيَة الأَسْمَار Fichier barême	2192 — Reject pocket) بَيْت البِطَاقَات المَرْ نُوضَة (في المُصَّنَّغَة) Case rebut (de la trieuse)

2193 — Reject rate يُسْبَة البطاقات المَرْفُوضَة	2206 — Relocation - تُنْيَمِيل ، إِبْدَال الْمُنَاوِين Translation, ré-adressage
Taux de rebut, impossibilité de lecture	2207 — Relocation register = base register
شَرِيطُ الأَخْطَاء	2208 — Remedial maintenance مِسَانَة إِصْلَاحِيَّة
يصفق البطاقات (to) Rejoggle (to)	Entretien correctif
Rebattre (les cartes) تصفق خُزْمَة البطاقات الجَدِيدة باليد لتَسْهيل مُرُورِها في مَسَالِك فَارِئَة البِطَاقات	2209 — Remote Eloigné
2196 — Relational operator عَامِــــلُ الاُرْتِبَاطَـ Opérateur de relation	2210 — Remote access من يَعِيسند Accès à distance
2197 — Relative address عُنْوَان نِـنْدِ ـــ يَّــــ Adresse relative	2211 — Remote-batch processing مُمَالَجَة مُتَتَابِقَة مِنْ بَعِيد
عُنْوَان في تَعْلِيمَة يُسْتَنَد الَّى عُنْوَان آخَر ٱسَاسِيّ	Traitement séquentiel à distance
َبُرْمَجَة نِسْسِيَّة Programmation relative بَرْمَجَة تَسْتَعْمِل العَنَاوِينِ النِّسْبِيَّة	2212 — Remote communications terminal مَحَطَّة نِهَائِيَّة لِلْمُعَالَجَة من بَعِيد Terminal de télégestion
عَدَّادَة ذات مُتَابَعَات Palay calculator عَدَّادَة ذات مُتَابَعَات Calculateur à relais	2213 — Remote concentrator مُرْكَز خُطُوط الإِرْسَال Concentrateur de lignes
2200 — Relay-operated مُشَيُّفُل بِالْمُتَابِعَات Commandé par relais	عَكُمُ مَن يَعِيسَد Remote control عَكُمُ مَن يَعِيسَد Télécommande, commande à distance
إِعْفَـــاء Libération اعْفَاء مُسْتَمْمِلِ النَّظَّامَة مِن بَرْمَجَــة عَــد من المَّمَلِيَّاتِ المُتكرَّرَة بِوَاسِطَة بَرْنَامَج عام يَضَعُــه المَملِيَّاتِ المُتكرَّرَة بِوَاسِطَة بَرْنَامَج عام يَضعُــه	2215 — Remote inquiry station مَحَطَّة الاسْتِمْلاَم من بَعِيد Poste d'interrogation à distance
صَانِع النَّظَامَة 2202 — Release (to)	2216 — Remote station مَحَطَّــة نِهَائِتَــة Poste terminal
يُحَرِّر (النَّذَاكِرَة أو أُحد الأَجْهِزَةُ الْمُحِيطَة) Libérer (la mémoire, un périphérique,	2217 — Removability عَالِيَّةُ النَّقُـلُ Amovabilité
etc) أي يَجْعَلُها قَابِلَة لاسْتِقْبَال الاعْلَامَات وي يَجْعَلُها قَابِلَة لاسْتِقْبَال الاعْلَامَات	2218 — Removable plugboard لُوْحَة قَوَابِس ثُنْقَــل
العـــــول Fiabilité	Tableau de connexion amovible
كُوْن الشَّيء جَدِيرا بِأَن يُعَوَّل عليه	1) قَطْعِ النَّيَّارِ الكَهْرَبَائِيِّ (Remove (to) عَطْعِ النَّيَّارِ الكَهْرَبَائِيِّ (1
2204 — Relocatability اِمْكَانِيَة الْمُنُونَة من جَدِيد Possibilité de ré-adressage, translata-	1) Couper l'alimentation électrique 2) Extraire des cartes يَسْتَخْرِج البِطَاقَات من القَارِنَة
bilité إِمْكَانِيَة التَّنْقِيل	ُنْقُطَة التَّمُونَ مَن جَدِيدِ Re-order level عُنْقُطَة التَّمُونَ مَن جَدِيد Seuil de réapprovisionnement
2205 — Relocatable program بَرْنَامَج قَابِل للنَّقْل Programme translatable	2221 — Repatch (to) بعيد تَصْلِيح بَرْنَامَج Recorriger un programme
َبْرْنَامَج خَاصٌ يَتَكُونَ مِن تَمْلِيمَاتُ فَالِلَة لِلتَّسُجِيل في أي مِنْطقة من ذَاكِرَة النَّظَّامَة	مَـــرَّةَ بَعْــد مَـــرَّة De façon itérative

عَنُونَةَ ضِمْنِيَّة Adressage sous-entendu	2239 — Resettable Effaçable
يُعِيدُ مَدَّ الشَّرِيطِ لَيْ الْمَارِيطِ لَيْ الْمَارِيطِ لَيْ الْمَارِيطِ لَيْ الْمَارِيطِ لَيْ الْمَارِيطِ الْمَارِيطِيطِيطِي الْمَارِيطِ الْمَارِيطِ الْمَارِيطِيطِيطِيطِيطِيطِيلِيطِيطِيطِيطِيطِيطِيطِيطِيطِيطِيطِيطِيطِ	2240 — Residential course دُرُوس تُشَغِّل كُلِّ الْوَقْت Cours a temps complet
يمون من جَلِيب له. Replenish (to)	الخطّ الدّنة عند Pooldypl error
مُطْبُوعَ إِعْلَامِيَ او مِيكَاتُوغُرَافِيَّ Report مُطْبُوعُ إِعْلَامِيَ او مِيكَاتُوغُرَافِيَّ Imprime mécanographique	Erreur résiduelle 2242 — Response time النَّنْقُامَة النَّنْقَامَة النَّنْقَامَة
ربطاقات الطَّـْـع Paquets de cartes à imprimer sous for-	Temps de réponse
me d'état 2228 — Report description form	2243 — Restart address عُنُوان اسْتِمَادَة تَطْبِيق البَرْنَامَج Adresse de relance du programme
وَرَاقة بَيَانِ الْمَطْبُوعَاتِ الإعْلَامِيَّة Imprime de description d'état	2244 — Restore (to)
2229 — Report footing line آخِر سَطْر في المَطْبُوع	أَنْظُــرْ (to reset) جُزَادِيَة خُصُوصِيَّـة
Dernière ligne de l'état 2230 — Report generator, report writer	Fichier dont l'accès n'est réservé qu'a certains utilisateurs
َبْرُنَامَجِ الطَّبْعِ Programme d'édition	الله الله الله الله الله الله الله المناص من طَرَف مُنطَّمَال الخَاصُ من طَرَف مُنطَّمَات أو إِدَارَات مُعَيَّنَةً
2231 — Report heading أُعُنُوان المَطْبُوع En-tête d'état	2246 — Retention date حَدِّ الاَسْتِيْقَاء Date de péremption
نَاسِخَهُ البِطَافَاتِ Reproducing punch وَنَاسِخَهُ البِطَافَاتِ Reproductrice مُكَرِّرَةَ البِطَافَات	يَدُلُ حُدُّ الاسْتِبْقَاء على المُدُّة التي تُسْتَبْقَى فيها المُنْظِيِّ المُدُّة التي تُسْتَبْقَى فيها المُنْظِيِّ المُنْظِيِّ
2233 — Request for control طَلَب تَدَّخُل مُشَعُّل النَّظَّامَة Demande d'intervention (de l'opéra-	ُمُدُّةَ الصَّلَاحِيـَــة Retention period Période de validité
teur)	2248 — Retrain (to) يُجَــــــدُّد المَعَارِف Recycler
ُنَقُطَة اسْتِئْنَاف الْعَمَل Rerun point وُنَقُطَة اسْتِئْنَاف الْعَمَل Point de reprise	2249 — Retrievability إِمْكَانِيَّة النَّفَاذ او اسْتِخْرَاج الإِعْلَامَات
تُطْبِیقَ بَرْنَامُجِ مِن جَدِید Rerun (to) جَدِید Ré-exécuter, repasser un programme	Possibilité d'accès, d'extraction
2236 — Resequence (to) يُرَقِّب من جَدِيـــد Remettre en séquence	مُدَّةَ النَّفَاذَ إِلَى الإِعْلَامِ Retrieval time مُدَّةً النَّفَاذَ إِلَى الإِعْلَام Temps d'accès à l'information
2237 — Reservation terminal مَحَطَّة نِهَائِيَّة لِلحَجْز (بِوَاسِطَة النَّظَّامَة) Poste de réservation	2251 — Retrofit (to) يُدْخِل إصْلَاحَات على « مُودِيل » مُتَقَادِم Exécuter une modification sur une an- cienne version (d'un appareil)
2238 — Reset (to) 1) Remettre à l'état initial 1) يَرْجِع الى الْحَالَة الْأُولَى	الرَّجْمَــة Return الرَّجْمَــة
2) Mettre à zéro	إِذْجَاعِ الْمُعَالَجَةِ مِنِ البَّرْنَامَجِ الفَرْعِيِّ الى الهَيْكُلِ الأَدَادِ * فِي الْهُنَادِ * فِي الْهُرْنَامَجِ الفَرْعِيِّ الى الهَيْكُلِ

2253 — Return address عُنُوَانِ الرَّجْمَــة Adresse de retour	2268 — Rock the tape back and forth (to) مَدُ الشَّرِيطُ وَلَقُه بِالتَّنَاوُبِ
2254 — Return-type document مُسْتَنَد مُرْسَل وَمُسْتَرْجَع	Faire défiler la bande alternativement en avant et en arrière
Document aller-retour او مُسْتَنَد ذَاهِب رَاجِع	2269 — Roll fed paper Papier en rouleau (pour imprimante)
2255 — Returnable document مُسْتَنَد ذَاهِب رَاجِع Document aller-retour	2270 — Roll in (to) 1) تَحْوِيل الإعْلَام من الذَّاكِرَة الاضَافِيَّة الى الدَّاكِرَة الرَّقِيبِيِّة
مُسْتَنَد مُرْسُل وَمُسْتَرْجَع 2256 — Retype (to)	Transférer de la mémoire auxiliaire en mémoire centrale
يَضْرِب من جَدِيد على الآلة الكَاتِبَة في النَّظَامَة Refrapper, retaper, recomposer	2) Faire progresser un compteur
2257 — Reverse reading القِرَاءَة بِالرَّجْعَة (الشَّرِيطُ المَّمْنِطِيِّ) Lecture arrière	2271 — Roll out (to) تَحُولِلَ الْأَلْكِرَةَ الإَّفَافِيَّةَ Tranférer de la mémoire centrale vers une mémoire auxiliaire
عَدَّاد عَكْسِــــيِّ Reversible counter عَدُّاد عَكْسِــــيِّ Compteur-décompteur	2272 — Rollback routine البَرْنَامَج الغَرْعِيُّ لاسْتِشْنَافِ المُعَالَجَة
لَفَّ الشَّرِيــط Rewind Pebobinage	Sous-programme de reprise 2273 — Rotate (to) ثِبُدُّل دَائِرِیْا
وَشِيعَــة مُسْتَقْبِلَــة Bobine réceptrice وَشِيعَة تَسْتَقْبِل الشَّرِيط أَثْنَاء عَمَلِيَّة اللَّفَ	Faire une permutation circulaire 2274 — Rotation of tapes تَشْفِيلِ الْأَشْرِطَة بِالنَّنَاوُبِ Utilisation des bandes par roulement
2261 — Ribbon	·
شَرِيطُ المِدَاد (في الآلَة الكَاتِبَة) Ruban (de machine à écrire, etc)	2275 — Round مُدَّور : مُعَبَّر عنه بِالعَشَرات أو المِنَات أو نَحُوها Arrondi
تَوْرِيق البِطَاقَــات Ventilation (des cartes)	2276 — Round trip document
وَرِيِي بَيْسَا اللهِ Ventilation (des cartes) تَقْلِيبُها وَاحِدَة وَاحِدَة بِالإِبْهَام قَصْد التَّأَكُّد مـن عَدَّم وُجُود بِطَاتَات مُلْتَصِعَة مع بَعْضِها	مُسْتَنَد ذَاهِب رَاجِع Document aller-retour مُسْتَنَد مُرْسَل مُسْتَرْجَع
2263 — Right-justified اليَمِين Cadré à droite	2277 — Route (to) يُوجِّه الطَاقة نَحْو بَيْت اسْتِقْبَال البِطَاقَات
ني الرُّنْبَــة الدُّنْبَـا (1264 — Rightmost	Aiguiller (la carte vers récepteur)
De rang faible 2265 — Ring counter Compteur annulaire	َبُرْنَامَــج فَرْعِــيٌ Routine Sous-programme
2266 — Ring shift تَبْدِلَةَ دَائرِيَّــة	2279 — Routine check مَرَاقَبَة مُبَرِّمَجَ ـــة Contrôle programmé
2267 — Robot السرُّرِبُسوط Robot	2280 — Row سَطْر في البِطَاقَة المَثْقُوبَة Ligne (de carte perforée)

1281 — Row punch تَاقِبَة سَطْرًا بِسَطْلِ Perforateur ligne par ligne	عَامِل التَّنَّطِيـــر Scale factor عَامِل التَّنَّطِيـــر Facteur de cadraye
تَدُّوِيرِ البَرْنَامَجِ في النَّظَّامَةِ	َيْرْ تَادُ ، يَمْسَحُ ، يُحَلِّلُ
مِلَفَّ اسْتِفُلَال البَرَامِج Run book Dossier d'exploitation	2299 — Scatter (to) يُفَرُّقُ (المُعْطَيَات) ، يَسْتَطِيرُها ﴿
مُخَطَّطُ اسْتِفْلَال البَرَامِج Run diagram Organigramme d'exploitation	Ventiler, éclater (des données) 2300 — Scatter-gather
يُطَبِّق بَرْنَامَجا Exécuter, dérouler (un programme)	Ventilation-regroupement أَنَّ الْقِرَاءَةُ وَالتَّغُرِيقِ 2301 — Scatter read
2286 — Run out (to) يُفْرغ مَسْلَك القِرَاءَة في قَارِئَة الِبطَافَاتِ	Lecture avec éclatement
Vider la piste de lecture	2302 — Scheduled engineering time وَ ثُت الصَّيَانَة المُتَّفَق عليه Temps de maintenance concertée
نَطَّ الوَرَقَ بِاسْتِمْرَارِ Runaway slewing مَطَّ الوَرَقَ بِاسْتِمْرَارِ Saut de papier ininterrompu	وَقْت الصِّيَانَة المُحَدِّد
قَابِلِيَّةَ تَطْبِيقِ الْبُرُّنَامَجِ Exécutabilité (d'un programme)	2303 — Scheduled maintenance صِيَالَة رُوتِيئِيَّة Entretien de routine
- S - ·	الأَمْرِ بِاللَّهُ فُسِعِ Scheduling الأَمْرِ بِاللَّهُ فُسِعِ Ordonnancement
2289 — Safe store (to) حِفْظ مُحْتَوى السِّحِلِّ في الدَّاكِرَة	كَخْطِيط مُبْدَلَي Schematic diagram Schéma de principe
etc)	2306 — Scramble (to) الإعْسَارُ عَلَيْهُ الإعْسَارُ Brouiller un message
2290 — Safety ring حُلْقَة وِقَالِيَّة Bague de sécurité	Rendre indéchiffrable يُصَيِّرُه غَامِضا وَمُعْلَقا
حَلْقَة تُرَكِّب في وَشِيعَة الشَّرِيطُ الْمُفْنَطِــيُّ لِمَنْــعِ التَّــيْجِيلُ عليه التَّــيْجِيلُ عليه التَّــيْخُونِ الاَحْتَـاطِيُّ Safety stock — 2291 — Safety stock	2307 — Scrap (to) مَرُدُدٌ ، يَرْ فُض Rebuter
Stock de sécurité	2308 — Scratch الوَسَــخ الوَسَــخ
مُهَنَّدِس تِجَارِيِّ Sales engineer المُهَنَّدِس تِجَارِيِّ Ingénieur commercial	2309 — Scratch area مِنْطَقَة الاعْمَال
يَأْخُذ المَيِّنَات Echantillonner	Zone de manœuvre 2310 — Scratch date عَدُّ الاسْتِبْقَاء
2294 — Sampling theory نَظَرِيَّة اخْتِيَار العَيِّنَات	Date de péremption (retention date) أُنْظُـــرُ
Théorie de l'échantillonnage أَلَة حَاسِبَة مُرَافِقَة 2295 — Satellite computer	2311 — Scratch file جُزَ ازِيَة اعْمَالِيَّة Fichier de manœuvre
Calculateur satellite 2296 — Save (to)	2312 — Screen (to) بُفُرِيل ، يُرَبُّب Trier, sélectionner
يَحْفَظ في الَّذَاكِرَة ، يَخْزُن Mémoriser, conserver, stocker	2313 — Search البَحْث Recherche

مِغْتَاحِ الاسْتِكْشَافِ . Search key Critère de recherche	2330 — Semi-conductor مُوَصَّل أَحَادِيٌّ الأَتْجَاء
2315 — Seat reservation system مَنْظُومَة لِحَجْز الْمَقَاعِد .	Semi-conducteur 2331 — Semi-perforated tape
Système de réservation de places 2316 — Second level address عُنُوَان غير مُبَاشِر Adresse indirecte	شَرِيطُ (من الوَرَق) شِبْه مَثْقُوبِ Bande semi-perforée, bande à confetti non détachés هو شَرِيطُ من الوَرَق يَحْمِل رَسْم التَّقْب ، وَيُسَمَّلُ ثَقْبُه بِاليد في المواضع المختارة
2317 — Section (to) يُخَـِّزِيُّ بَرْنَامَجِــًا Segmenter (un programme)	رُوجِے عُ ، يَـوُدُّ Send back (to)
2318 — Sector وَعَطَاعِ (في الفِلْكَةَ المَفْنَطِيَّةِ او غيرِها) Secteur (de disque, etc)	Renvoyer 2333 — Send-out (to) ِرُسِـل يُوسِـل Envoyer, émettre
2319 — Segregate into a pocket (to) يَعْزِل بَعْض البِطَاقَات في بَيْت اسْتِقْبَال خَاصٌ Envoyer dans une case de réception	2334 — Send-receive unit وَحْدَهُ لِلارْسَالِ وَالاسْتِقْبَالِ Appareil émetteur-récepteur
َدَارَةَ مُنْتَقِيَــة Selecting circuit Circuit de sélection	2335 — Senior character الحَرْف في الرُّنْبَة المُلْيا
يَـدَاء انْتِقَالَـيّ	Caractère le plus significatif
2322 — Sélective dump Vidage sélective	(12336 — Sense (to) يَتَحَسَّس الْبَيِّن أو الدَّلِيلِ يُخْتَبِر الْبَيِّن أو الدَّلِيلِ يَخْتَبِر الْبَيِّن أو الدَّلِيلِ
الْنَتَخِب ، الْمُنتَقِىي Selector Sélecteur	1) Tester (un indicateur) 2) يَسْتَكْشِف ، يُفَتَّشِ 2) Lire (par exploration), détecter, ex-
2324 — Self-adapting مُكَيِّفُ أَو مُهَايِيءَ ذَاتِيٍّ	plorer
Auto-adaptatif	2337 — Sensing arm, sensing finger الجَسَّاسَـة
2325 — Self-contained مُسْتَقِلٌ ، مُكْتَفَوِ ذَاتِيتًا	Palpeur
Autonome 2326 — Self-correcting code	مَحَــلَّ القِــرَاءَة Poste de lecture
شَفْرَة مُصَحِّحَة لِذَاتِها Code autocorrecteur	2339 — Sensitivity (جهـَـاز) ڪَـَّـاسِــة (جِهـَـاز) Sensibilité (d'un appareil)
2327 — Self-relative addressing	الكَاشِف ، جِهَاز الالْتِقَاطِ Sensor (الكَاشِف ، جِهَاز الالْتِقَاطِ Capteur, détecteur
Adressage différentiel	العَلَامَــة 2341 — Sentinel
2328 — Self-striggering program بَرْنَامَج يَنْطَلِق بِذَاتِـه Programme à lancement automatique	Drapeau, marque
عِلْم دَلَالَة الْأَلْفَاظ Semantics عِلْم دَلَالَة الْأَلْفَاظ La sémantique	2342 — Separating blank character بَيَاضَ فُرْجَةِ الفَصْلِ Espace, caractère de séparation

	•
2343 — Separator 1) الفَاصِل ، الرَّمْزِ الفَاصِل	2357 — Serial-to-parallel converter مَحَّول التَّتَابُع إلى تَزَامُن
 Séparateur, caractère de séparation 	محول التتابع إلى تزامن Convertisseur série-parallèle
2) الفَاصِمَة 2) Déliasseuse	2358 — Service bureau
2) Déliasseuse آلَة تَفْهِم مَفَحَات الوَرَق المُسْتَمِدِّ المُنَفَدِّد النُّسِيخ	مُركز المُعَالَجَة الإعْلاَمِيَّة بِالطَّلَب Centre de traitement à façon
بطَانَة النَّمْسِل Separator card	2359 — Service call
Carte intercalaire	التَّدَخُّل في سَيْرِ النَّظَّامَة Intervention sur machine
2345 — Sequence access storage ذَاكِرَةَ ذَاتَ نَفَاذَ تَتَابُعِيّ	إخْصِائيّ الصِّيانَة Service engineer
Mémoire à accès séquentiel	Technicien d'entretien
2346 — Sequence chart مُخَطَّعِل العَمَل أو التَّشْفِيل	2361 — Service man مُصَلِّے Dépanneur
Diagramme de fonctionnement	مُذَكِّرَةَ الصَّيَانَـة 2362 — Service manual
2347 — Sequence control register	Notice d'entretien
سِيجِلِّ عَدَّاد التَّعْلِيمَات Compteur d'instruction	2363 — Service (to) 1) Desservir مُنْخُدُرُ (1
دَاكَّة التَّرْسِب Sequence key	2) Satisfaire (demande)
indicatif de classement	2) کُلَبِّی الطَّلَبِ 3) Prendre en charge (interruption de
Sequence numbering — التَّرْقِيسِمِ التَّرْقِيسِيِّ	programme) 33) يَنَكَلَّف بِالْمُالَجَة عند تَوَثَّف البَرْنَامَج
Immatriculation	طَوَاعِيَـة التَّشْفِيـل Serviceability
2350 — Sequencing by merging	Aptitude au service
التَّرْتِيبِ بِالإِدْمَــَاجِ Rangement par interclassement	الصِّيَانَة والإصلاح Servicing الصِّيَانَة والإصلاح
نَفَاذَ تَتَابُمِيّ Sequential access	Entretien et dépannage 2366 — Servomechanism الْأَوْاَرْرَةُ
Acces sequentier	Servomécanisme
2352 — Sequential control تُطْسِق التَّعْلِيمَات بالتَّتَابُعِ	2367 — Set
Exécution des instructions en séquence	 Jeu, ensemble (de caractères, d'ou- tils, etc)
بِالْتَتَابُعِ ، تَتَابُمِيِّ En série, séquentiel	1) مُجْمُرَعة (خُرُوف ، أَذَوَات الخ ٠٠٠) (Liasse (de papier)
تَلْقِيم عَمُود يَعَمُود عَمُود عَمُود عَمْد عَمُود عَمْد	2) خُزْمَة ، إِضْبَارَة (وَرَقَ)
Alimentation colonne par colonne	3) Positionnement (3)
تَلَّقِيمِ البِطَاقَاتِ جَانِبِيًّا بِخَيْثُ يُقَدَّمُ عَمُودَ كَامِلِلِمَحَلِ القِرَاءَةَ ثُمَّ الثَّالِسِي السخ	2368 — Setting فَنْبِطُ الْوَضْعِ Positionnement
رَفْهِم تَرْتِيبِيّ Serial number رَفْهِم تَرْتِيبِيّ	2369 — Setting up
Matricule, numéro d'immatriculation	إعْدَاد (جَدُول في ذَاكِرَة النَّظَّامَةُ مثلًا)
طَابِعَةَ حَرُّ فَا بِحَرُّ فَ Serial printer- Imprimante série, imprimante caractère	Constitution (d'une table en mémoire)
par caractère	الرَّسْم الْبَيَانِيِّ التَّرْكِيبِ Set-up diagram Schéma de montage

2371 — Set-up time زَمَن الإعْدَاد ، زَمَن الْمُالَجَات الأُوَّلِيَّة Temps de préparation, temps de mani- pulations préalables	2386 — Shut down (to) أُوقِف (الْكِنَة ، او سِلْسِلة الانتاج) Arrêter (machine, chaîne de produc- tion)
2372 — Sexadecimal	2387 — Shuttle carriage حَامِلَة مُتَرَدِّدَة ـ او حَامِلَة ذات وَشِيعَة Chariot à navette
المُحَوِّل الشَّغْرِيِّ لِلْوَضْعِ الزَّادِيِ (Codeur de position angulaire	2388 — Shuttle in and out (to) يَدْخُل وَيَخْرُج بِالنَّنَاوُب Introduire et extraire alternativement
2374 — Shake-down period مُدَّة التَّرْوِيـض Période de rodage	مُرَاقَبَة البطَاقات بالعَيْن Sight check مُرَاقَبَة البطَاقات بالعَيْن ماهيدها منافعة
قَابِلَ لِلاَسْتِعْمَالِ الْمُسْتَرَكِ Sharable وَابِلَ لِلاَسْتِعْمَالِ الْمُسْتَرَكِ Qui peut être utilisé en commun	Contrôle visuel de cartes, mirage منالا التَّاكُد مِن وُجُود آثَقْب في عَمُود مُعَيَّن من مَخْمُوع البطاقات بِوَاسِطَة ارْسِسَال النَّظَر عَبْسر حُزْمَة البِطَاقَات مِن خِلَال الثَّعْب .
1376 — Shared data base الجُزَازِيَة الرَّئِيسِيَّة المُشْتَرَكَة Fichier central commun	عَلَامَة (السَّلْب او الإِيجَاب) Sign (عَلَامَة السَّلْب او الإِيجَاب) Signe
2377 — Sheet feed تُلْقِيم الوَرَق (المُسْتَمِرّ في الطَّابِعَة) Avancement du papier	مُبَيِّن ضَوْلَـيِّ Signal light کُبَیِّن ضَوْلَـیِّ Voyant lumineux
زُحْزَحَــة Shift يُوْرَحَــة Décalage	رَقْـم مَعْنـَـوِيِّ Significant digit رَقْـم مَعْنـَـوِيِّ Chiffre significatif
2379 — Shift in (to) يُدْخِل مُعْطَيَات جَدِيدَة بِزَحْزَحَة المُعْطَيَات المَوْجُـودَة عن مَوَاضِعِها ·	2393 — Signless بِدُون عَلَامَة (السَّلَّبِ أو الإيجَابِ) Sans signe
introduire par décalage 2380 — Shift-out character	2394 — Simulate (to) يُحَاكِــي Simuler
حَرْف ذو شَغْرَة خَاصَّة Caractère de code spécial	2395 — Simultaneous access نَفَاذَ مُوَازِ ، أو مُتَزَامِسن
بِطَاقَـة مُوجَــزَة	Accès en parallèle 2396 — Single address instruction
دَائْرَةَ كَصِيرَةَ ، 2382 — Short	تَعْلِيمَة ذات عُنْوَان وَاحِد _ Instruction à une adresse او تَعْلِيمَة أُحَادِيَّة الْعُنُوان
2383 — Shortage cost ِ ثَمَنِ الْمَجْزِ (فَي تَدْبِيرِ الْمُذْخَرَاتِ) Coût de pénurie (dans la gestion de	2397 — Single-channel وَنَاهَ أُحَادِثَة Mono-canal
stock) 2384 — Shorthand notation تَدُوِيـن مُخْتَصَـر Notation abrégée	َبَكُرُةَ أُجَزَازِيَةَ أُحَادِيَّة Bobine mono-fichier
مَكِنَةَ تَمْزِيقِ الْمُسْتَنَدَاتِ Shedder مُكِنَةَ تَمْزِيقِ الْمُسْتَنَدَاتِ Machine à détruire les documents	2399 — Single-part set وَرَقَ فَي نُسْخَةَ وَاحِدَةَ Papier simple exemplaire

2386 —	Shut down (to) لة الإنتاج) Arrêter (machin tion)	، او سِلْسِ ne, chaîne	يُوقِف (الْكِنَة de produc-
2387 —	Shuttle carriage دَّات وَشِيعَة Chariot à nave	ــ او حَامِلَة	حامِلَة مُتَرَدّدة
2388 —	Shuttle in and Introduire et ex	بالتناوب	يَدُّخُل وَيَخْرُج nativement
2389 مُعَيَّنِ من لَمُر عَبْــر	Sight check Contrôle visuel د َنْقْبِ في عَمُودٍ ُ رَاسِطَة إِرْسِسال النَّا خِلَال أَلْثَقْبِ .	ات بِالْمَيْنِ de cartes, كُد مِن وُجُو البطاقات بِمِ بِطَاقات مِن	مُرَاقَبَة البطاق mirage مثلا الثاً مَجْمُوع خُرْمَة ال
2390 —			عَلَامَة (السَّلْب
	Signal light Voyant lumineu	x	مُبَيِّن ضَوْلَم
2392 —	Significant digi Chiffre significa	it ; atif	رَقْم مَعْنَوِي
2393 —	Signless الإيجَاب) Sans signe	السَّنَّب او	بِدُون عَلَامَة (
2394 —	Simulate (to) Simuler		أبحاكيسي
2395 —	Simultaneous a ــن Accès en paral	access ۱۰ او مُتَزَامِ ièle	نَفَاذ مُوَازِ
2396 —	Single address Instruction à u	نُوَان وَاحِد ne adress يَّة العُنُوَان	تعليمة ذات عَا و او تعليمة أحاد
2397 —	- Single-channel Mono-canal		نَنَاهُ أُحَادِيَّة
2398 .—	- Single-file reel Bobine mono-fi	حَادِیّة ichier	ُبكَرُة خُزَازِيَة أُ
2399 —	- Single-part set	i (a. 1 2.	5°

•	
2400 — Single precision الدِّنَّة من الدَّرَجَة الأُولَى	2412 — Skew-proof
الدقة من الدرجة الأولى Simple précision (double précision) هُمَاكُ إِللَّدَقَة مِن الدَّرَجَة الشَّانِيَة التي هي أَكْثَر	مَحْفُوظ من الأَعْوِجَاج (الشَّرِيطُ المُغْنَطِيِّ الْخ . • •) Qui ne peut se mettre en travers (ban- de, etc)
1 40	2413 — Skip instruction
من الاولى 2401 — Single purpose computer نَظَّامَـة مُخَصَّصَة Calculateur spécialisé	تَعْلِيمَة الاِنْتِقَالِ أَلَى فَرْعِ مِنِ البَّرْنَامَجِ Instruction de branchement
Calculateur spécialisé	2414 — Slab
2402 — Single-shift working شُفْل في مَحَـلٌ وَاحِد	مُجُمُوعَة اثْنَيُّ عَشَر جُّذَاذا (bits) Groupe de 12 bits
Travail à un seul poste	2415 — Slant = slash «/» : النحرف
2403 — Single shot carbon كُرْبُون يُسْتَفْمَل مَرَّة وَاجِدَة	Signe «/»
Carbone à frappe unique	عَلَامَــة « b » عَلَامَــة
2404 — Single step operation عَمَل مَرْحَلَة بِمَرْحَلَة	b barré, signe «b» البَّاء المُشْطَّب عَلَيْها
Fonctionnement en pas à pas	_
2405 — Single-cycle (to)	َنَظَّامَـة مُوَالِيَـة
تَدُّوِيرِ البَّرْنَامَجِ تَعْلِيمَة بِلُّو الْأُخْرَى Faire avancer pas à pas (un program- me)	2418 — Slave station مُرْكَز مُوَالِ او ثَانَوِي
2406 — Site application engineer	Poste secondaire 2419 — Slew
اُمَهُنْدِس التَّجْهِينِ Ingénieur chargé de l'installation	نَظُ الْوَرَق (المُسْتَمِرٌ في طَابِعَة النَّظَامَة) Saut de papier (sur l'imprimante)
2407 — Site planning	
درَاسَة تَجْهِيـز الْمَحَلَّات Etude de l'aménagement des locaux	عَلَامَة نَطُّ الوَرَقِ Slew character عَلَامَة نَطُّ الوَرَقِ Caractère de saut
2408 — Site (to) Implanter, installer (matériel)	2421 — Slew hole
إِنَّامَــة Siting المُعامَــة Implantation	ثَقْب النَّطَ (في الشَّرِيط الدَّلِيلِيِّ الذي يَضْبِط سَيْر Perforation de saut
•	الوَّرَق المُسْتَمِرٌ في الطَّابِعَة)
2410 — Size (اللَّذَاكِرَة) (1 حَجْم (اللَّذَاكِرَة)	المُنطَرَة الحِسَابِّة Règle à calculer
1) Capacité (de la mémoire) أُنْ عُنُا (الْمُسْتَنَاد) (2	`
2) Format (de document)	2423 — Slit (to) يَقْطَع الوَرَق المُسْتَعِرِّ (في طُولِه)
3) Volume (d'un fichier) مُحْجِم (جُزَازِيَة)	Couper (longitudinalement) du papier en continu
4) اَهَمِّيَةَ الْمُنْشَافَةَ (التِّجَارِيَّةِ أَوِ الصَّسَاعِيَّةِ) (A Taille (d'une entreprise)	2424 — Slot
2411 — Skeletal coding	Petit espace disponible (sur disque, etc)
الَمْيْكُلِ الْأَسَاسِيِّ لِلْبَرْنَامَج Séquence de programmation de base ِ	عِبَارَة عِن مَوْضِع صَفِير فَارِغ وَقَابِل لِلاسْتِعْمَال في الفُلك المَفْنَطِيَّة الخ ٠٠

مِشْقَبِة البِطَاقَات – Slotting punch Encocheuse (de cartes)	2439 — Solid state components مُرَكُّبَات نَوْصِيلِيَّة أُحَادِيَّة الاتِّجَاهِ
2426 — Slow access storage ذَاكِرَهَ بَطِيئَةَ النَّفَاذ Mémoire à accès lent	Composants semi-conducteurs 2440 — Son file جُزَازِبَة مُهَيِّئَة Fichier après mise à jour
مَامِد للتَّنْطِيبِ Smudge-proof Anti-maculage	Fichier après mise à jour مُتَوَّزِيَة أُجْرِبَت عليها آخِر التَّغْييرات المَطْلُوبَة. مُتَعَلِّر ، مُتَعَلِّم Sophisticated مُتَعَلِّر ، مُتَعَلِّم
2428 — Snap-apart form إِنْسَبَارَهَ قَابِلَة لِلغَصْل Liasse détachable	Evolué, perfectionné ُ
إِفْرَاغِ عند الطَّلَب Snapshot dump إِفْرَاغِ عند الطَّلَب Vidage à la demande	دَلِيلِ التَّصْنِيف Sort key - دَلِيلِ التَّصْنِيف دَلِيسَلِ الفَسَرْز Indicatif de tri
طِبَاعَة انْتِقَائِتَة	الْحَذْن بِالتَّصْنِيف Eliminer par tri
2431 — Sneak feed تَلْقِيم مُتَسَلِّلُ (بطاقة مثلا) Alimentation intermodule (المنافع معالم)	فَارِزَهُ البِطَافَات Sorter عَارِزَهُ البِطَافَات Trieuse
Alimentation intempestive (d'une carte) 2432 — Socket Plot, borne femelle	َبُوْنَامَج التَّصْنِيف Programme de tri بَوْنَامَج مُهَيًّا لِتَصْنِيفِ المُسَجِّلَاتِ المُوْجُّـودةِ في
2433 — Soft copy العَرْض المَرْثَيّ (على الشَّاشَة) Présentation visuelle (sur écran)	ُجُزَازِيَّة وَاْحِدَّة اوْ أَكْثَرَ والْكَثُوبَة عَلَىٰ الشُرِيطُّ اوْ أَكْثَرَ والْكَثُوبَة عَلَىٰ الشُرِيطُ او الفَلْكَات المَّفْنَطِيَّة، لِتَصْنِيفِها حَسَب دَلِيل مُعَيَّن ولاخراجها في جزازية جديدة .
Présentation sonore (réponse verbale) العَرْض السَّمْعِيّ (جَوَاب شِفَاهِيّ)	مَعْزُول صَوْتِيتًا Sound insulation المعزُول صَوْتِيتًا solation phonique
القِسْم الفِكْرِيِّ ، او القِسْم البَرْمَجِيّ « Software » « Software » يَضُمَّ القِسْم الفِكْرِيُّ مَجْمُوعَة البَرَامِج وَقَوَانِين اسْتِخْدَام النَّظَامَة ، وَيُقَائِلُه القِسْم الصَّلْد او قِسْم الأَجْهِزَة (Hardware) الذي يضم جميع أَجْهِزَة النَّظَامَة	كَنُـوم لِلعَّــوْت Insonore 2449 — Source computer Ordinateur de compilation نَظَّامَة خَاصَّة بِتَجْمِيعِ البُرْنَامَج الأُصْلِيِّ وَتَحُويلِهِ إلى بَرْنَامَج مَكِنِيٌ قَابِل لِلتَّهُبِيقِ
خُطَّ بُرْمَجِـیِّ	إِعْلَامَات آَصْنِئِيَّة او اَسَاسِیَّة Informations de base
شَرِكَة بَرْمَجِيَّة Société de « software » فَمَرِكَة بَرْمَجِيَّة يَّتَكُونُ مِن جَمَاعَة مِن الإِخْصَاليَّيِّسِن في تَتَكُون مِن جَمَاعَة مِن الإِخْصَاليَّيِّسِن في تَخْطِيط وَكِتَابَة البَرَامِج .	الَبُرْنَامَجِ الأَصْلِتِيّ Source program — 2451 — Programme symbolique اللَّهُ ثَامَجِ في حَالَتِهِ الأُولَى بعد كِتَابَتِهِ بِاحْدَى اللَّهُ جَالَتِهِ اللُّولَى بعد كِتَابَتِهِ بِاحْدَى اللّهُ جَالَتُ اللّهُ مُنْعَمَلَةً وَقَبْل تَجْمِيعِهُ إلى بَرْنَامَتِ مَكِنِيٍّ قَابِل لِلتَّطْبِيقِ .
مَجْمُوعَتَ بَرَامِتِ Software package مَجْمُوعَتَ بَرَامِتِج Ensemble de programmes	2452 — Source recording التِقَاطِ الإِغْلَامَاتِ عند مَنْشَتُها Saisie des données à la source
2438 — Software programmer إِخْصَائِيّ بَرْمَجِيّ فِي الدِّرَاسَات Programmeur d'étude	2453 — Space (to) يَتْرُك فُرْجَهُ Faire un espacement

2454 — Space backward (to) يَتَرَاجَع قَدْر كُتْلَة (مُسَجَّلات)	سُنْ (عَجَلَة مُسَنَّنَة) 2471 — Sprocket Picot (de roue à picots)
Reculer d'un bloc 2455 — Space fill (to) تُحْشُو بِالغُرْجَات Garnir d'espaces	2472 — Sprocket feed تَلْقِيَم بِالمَجَلَاتِ الْسَنَّنَة Entraînement par roues à picots
البَّوْن ، الفَاصِل ، الفُرْجَة Spacing البَّوْن ، الفَاصِل ، الفُرْجَة Espacement, interlignage	2473 — Sprocket hole تَقْب النَّاقِيم (في هَامِش الوَرَق المُسْتَعِرّ) Perforation d'entraînement, perforation
عُنْــَوَان مُطْلَــق Spcefic address عُنْــَوَان مُطْلَــق Adresse absolue	تَقْب « كَارُول » Caroll
2458 — Specific code لَهْجَة النَّظَّامَة ، او الشَّهْرَة المُطْلَقَة	نَبْضَة التَّزَامُن Sprocket pulse أَبْضَة التَّزَامُن Impulsion de synchronisation
Langage machine شَغْرَةَ النَّظَّامَة	مُشَـوِّش ، طُغَيْلِيِّ
بَرْمَجَة بِشَغْرَة النَّظْامَة Programmation en langage machine	2476 — Squid مُوَصِّلُ مُزْدَوِج Fiche double (de tableau de connexions)
بِطَافَة بَيَانِيَّة	2477 — Stack
مِلَـٰفَ الشُّروط Specifications مِلَـٰفَ الشُّروط Cahier des charges	 أَصْبُرَةَ (فِلْكَات) بِطَاقَات النج) Pile (de disques, de cartes, etc) المَحْفُوظَـات
2462 — Splice (to) يَجْدِل (شَوِيطًا مَقْطُوعًا)	2) Archives
Rabouter, raccorder (bande cassée)	2478 — Stack (to) يُكَــــــوِّم Empiler
مُرِيط قَابِل لِلالْتِصَاق	جِهَــاز مُسْتَقِــلٌ
مُبَيِّن ضَوْلِيّ مُزْدَوِج Split-field light — 2464 Voyant en deux parties	2480 — Standard label
عَسَّمَ ، جَزَّاً (to) جَرَّاً Fractionner, subdiviser	عُنْوَانِ اصَّطِلَاحِيِّ (في مُقَدِّمَة الشَّرِيطِ الخ) (Label standard (de bande, etc)
2466 — Spool	2481 — Standardization — التَّوْجِيد القِيَاسِيِّ أو الأَصْطِلَاحِيِّ
· بَكَرَة أُو مِكَبُّ (الشَّـرِيط الْخ. ·)	Standardisation, normalisation
Bobine (de bande, etc) 2467 — Spool (to)	2482 — Standby 1) في الانْتِظَــار
Bobiner, enrouler	1) في الأنْنِظَـار 1) En attente 2) اخْتِياطِـيّ
مِيكَانِيكِيَّـة اللَّــف Spooler مِيكَانِيكِيَّـة اللَّــف Mécanisme de rebobinage	2) De secours
رُقْطَــة Z469 — Spot « Spot », point, tache	2483 — Standby register سِجِـلٌ الانْتِظَـار Registre de stockage
الْرَافَبَة بِالاسْتِبَار Spot control الْرَافَبَة بِالاسْتِبَار Contrôle par sondage	2484 — Starting address عُنُوان بِدَايَة مِنْطَقَة التَّسْجِيل (فِي الذَّاكِرَة) Adresse de début d'implantation

2485 — Start-up الانْطِــــلَاق Mise en route	2500 — Stock receipt card بطَافَة الذَّخَائِرِ الدَّاخِلَة
تَعْلِيسَمَة (في البَرْنَامَسِج) 2486 — Statement	Carte entrée en stock
Instruction	2501 — Stock status report وَضُع كُمِّيَّات الدُّخَائر
2487 — Static data مُعْطَيَات ثَابِتَـة أو دَالمَـة	Etat du stock
Données fixes, permanentes	الِعِوَز فِي الدِّخِيرَة Stockout 2502 — Stockout القِّخِيرَة
عَفْرِيغَ مُحْتَوَى الْدَّاكِرَةَ فِي نُقْطَةَ ثَابِتَةً مِنِ البَرْنَامَجِ Vidage en un point fixe du programme	2503 — Stockout cost مُصْرُوفَات العِوَز فِي الذَّخِيرَة Coût de pénurie (en cas de rupture
ذَاكِـرَةَ إِسْتَاتِيَّـةً Static storage ـــ 2489 Mémoire statique	de stock)
2490 — Staticize (to)	2504 — Stop instruction تُعْلِيَمَة تَوْقِيف الْمُالَجَة
1)	Instruction d'arrêt
2) حَوَّل من الْمُتَسَلِّسِل إلى الْمُتَوَازِي 2) Convertir de série en parallèle	2505 — Stop dead (to) (يَتَوَقَّـف نِهَائِيَّ ١ بَرْنَامَج) Se bloquer (programme)
2491 — Staticizer مُحَوِّل من المُتَسَلِّسِل إلى المُتَوَاذِي	2506 — Storability
Convertisseur série-parallèle	إِمْكَانِيَّةَ الاخْتِــزَان Possibilité de stockage
وِرَاقَــة 2492 — Stationery ورَاقــة	2507 — Storage
Papeterie, par extension papier کَلِمَة وَضْعِ الذَّاكِرَةَ Status word عَلِمَة وَضْعِ الذَّاكِرَةَ	 الاخْتِزَان ، الاحْتِفَاظ في الدَّاكِرة
Mot d'Etat, mot qualitatif	2508 — Storage dump تَفْرِيغ مُحْتَوَى الدُّاكِسَرة
عِبَارَة عِن مَجْمُوعَة شَفْرَاتُ ثَبَيِّن فِي كُل لَحْظَة وَ مَنْ الدَّاكِرَة وَضْع السِّحِلَّاتِ الدَّاخِلِيَّة فِي الدَّاكِرَة	Vidage de la mémoire
مَرْحَلَة (في المُمَالَجَة البَرْمَحِيَّة)	2509 — Storage location
تَشْفِيلِ بِالتَّدَيُّ بِ Step-by-step operation	Position de mémoire
Fonctionnement pas à pas	2510 — Storage map تَوْزِيسِع مَنَاطِق اللَّاكِرَة
2496 — Step (to) (1 العَدُّاد الخ)	Topogramme de la mémoire
1) Faire progresser (compteur, etc) 2) يَسِير بِالْتَدَرُّج	مَادَّةَ الذَّاكِـرَةَ مَـادَّةَ الذَّاكِـرَة
2) Faire avancer pas à pas	Support d'information
2497 — Stock گُخِسَرة Stock - 2498 — Stock control, stock management	2512 — Storage swap إِبْدَالِ البَرْنَامَعِ المَحْفُوظِ فِي الذَّاكِرَةَ بِبَرْنَامَعِ جِديد Sortie d'un programme de la mémoiré et introduction d'un nouveau
تَدْبِيــر الذِّخَائــر Gestion de stock	جَرَّ ارَةَ البِطَاقَاتِ Storage tray
2499 — Stock issue card	Bac à cartes
بِطَاقة الَّذَخَالِ الخَارِجَة	مُسْتَــُوْ دَعِ المَحْفُوظَــات Storage vault ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Carte sortie de stock	Local a distilled

- S -	ادُّحْسَال الأُسَّى – Subscript (to) Indicer
ذَاكِرَةَ ، خَانِظَة	مُتَغَيِّر اُسِيِّ Subscripted variable (السَّيِّ Variable indicée
2516 — Straight binary ثُنَائِسَيِّ مِــرْف Binaire pur	حالَة ثَانَوِيتَّــة
2517 — Straight-line coding بَرْمَجَة مُسْتَرْسَلَة في خَطَّ مُسْتَقِيم Programmation avec répétition de tou-	الأَسَاس ، القِسوَام Support, substrat
tes les instructions et suppression des boucles	التَّحْقِيق بِالْجْمُوع Sum check التَّحْقِيق بِالْجْمُوع Contrôle par totalisation
بَرْمَجَة تُكَرَّر نيها نَفْس التَّعْلِيمَات عِدَّة مَرَّات بَدَل اسْتِعْمَال الحَلْقَات البَرْمَجِيَّة	2535 — Sum (to)
2518 — Stream printing (single or double) طِبَاعَة بِنَتْلِيم بَسِيط أَو مُزْدَوج لِلْوَرَق المُسْتَبِرِّ Impression à un ou deux mouvements	2536 — Sum up (to) حَسَبَ الْمَجْنُوع Totaliser
de papier 2519 — Strike	2537 — Summarize (to)
مُعَابَلَةَ المَادَّةَ المُتَفَيِّرِةَ للمَادَّةِ الثَّابِيَةِ -Correspondance entre article mouve	عَــدُّاد جَــَــاع Summation counter
ment et article permanent	2539 — Super-scale computer
2520 — Strip (to) .	Ordinateur géant, super-ordinateur
Eliminer (rivés de papier continu) 2521 — Stripe Bande	2540 — Supervisor البَرْنَامَج المُشْرِف على سَيْرِ النَّظَّامَة Programme superviseur
2522 — Strobe (to) عَايَرَ ، أَخَذ نَبُوذُج Echantillonner	جُزَازِيتَــة تَعْلِيـــق Suspense file بَزَازِيتَــة تَعْلِيـــق
2523 — Stroke in (to) ضَرَبَ الإِعْلَام على الآلَة الكَاتِبَة لِلنُظْامَة	اَدْخَسل فِي ذَاكِسَرَةَ النَّظَّامَسة(to) Swap in الْدُخَسل فِي ذَاكِسَرَةَ النَّظَّامَسة(Introduire en mémoire
Introduire au clavier والمستقدة والت أرُّوسَة 2524 — Stub card والمستقدة والت أرُّوسَة الله الله الله الله الله الله الله الل	1) مِنْتَاحِ کَمْرَبَائیّ Switch 1) Interrupteur (1 2) مُحَوِّل بَرْمَجِـــیّ
2525 — Stylus printer مُطَابِعَة نُتَطِيَّة السَّوْدِيَّة السَّوْدِيَّة السَّوْدِيِّة السَّوْدِيْة السَّامِيْة السَّوْدِيْة السَّوْدِيْة السَّوْدِيْة السَّوْدِيْة السَّامِيْة السَّوْدِيْة السَّوْدِيْة السَّوْدِيْة السَّوْدُ السَّوْدُ السَّوْدُ السَّوْدِيْة السَّوْدُ السَّالِيَّة السَّوْدُ السَّوْدُ السَّوْدُ السَّاسِ السَّاسِ السَّوْدُ السَّاسُ السَّاسُ السَّوْدُ السَّاسُ السَّسُ السَّاسُ السَّاسُ السَّاسُ السَّاسُ السَّاسُ السَّاسُ السِّسُ السَّاسُ السَّاسُ السَّاسُ السَّاسُ السَّاسُ السَّاسُ السَّاسُ ا	2) Aiguillage (dans un programme)
2526 — Sub-canal (إلِيكِتْرُونِيَّة) Sous-canal	2544 — Symbolic address عُنْوَان رَمْزِيِّ أو بِالرَّهْزِ Adresse symbolique
2527 — Subfield مِنْطَقَة حِزْئِيَّة Sous-zone	2545 — Symbolic coding بَرْنَامَج بِالرَّهُوزِ أَو بِاللَّهْجَةَ الرَّهْزِيَّة Programme symbolique
2528 — Subfile جُزَازِيَة جُزُنُيَّة Sous-fichier	2546 — Synchronization
2529 — Subroutine مَرْنَاهَ جَالَا عَلَيْ عَلَيْ Sous-programme	1) Synchronisation (1 2) تَصْنِیف ، تَأْطِیر 2) Alignement, cadrage

2547 — System 1) Système (1 2) Ordinateur نَظُومَة	بِطَاتَة مَثْتُوبَة مُصَنَّرَة
2) Ordinateur (2 كَنَطُّامَتُ (2 كَا نَظُّامَتُ (3 كَامِّاتُ (4 كَامِّاتُ (4 كَامِّةُ عَامِّةً (4 كَامِّةً (4 كَامُّةً (4 كَامِّةً (4 كَامِّةً (4 كَامِّةً (4 كَامُّةً (4 كَامُّةً (4 كَامُّةً (4 كَامِّةً (4 كَامُّةً (4 كَا	تَخْصِيص الاَسْمِ الرَّمْزِيِّ Tagging - 2564 — Tagging مَالرَّمْزِيِّ Affectation d'un nom symbolique
Contrôle général 2549 — Systems analysis تَدْلِيلُ تَرْتيبِــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	مُوَانِق لاحْتِيَاجَات المُسْتَعْمِل Tailor-made مُوَانِق لاحْتِيَاجَات المُسْتَعْمِل Adapté aux besoins (de l'utilisateur)
Analyse organique 2550 — Systems approach دَرَاسَة إِجْمَالِيَّة Etude globale	2566 — Tailor (to) (تَكْبِيف (جَهَاز لِتَطْبِيق خَاصَّ) Adapter (un appareil à une application spéciale)
2551 — Systems engineer هُهُنْدِس بَتَّنِيٌّ بِجَارِيِّ (فِي الإعْلَامِيَّة) Ingénieur technico-commercial	عَلَّمُ عَ فِي الْبَرْنَامَ عِيْ الْبَرْنَامِ عِيْ الْمِيْرَامِ عِيْ الْبِيْرِيْنَامِ عِيْ الْمِيْرَامِ عِنْ الْمِيْرَامِ عِلْمِيْ الْمِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِلْمِيْرِيْمِ عِلْمِيْرِيْرَامِ عِلْمِيْرِيْرِيْمِ عِلْمِيْرِيْرِيْمِ عِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِلْمِيْرَامِ عِلْمِيْرِيْرِيْمِ عِلْمِيْرِيْمِ عِلْمِيْرِيْمِ عِلْمِيْرَامِ عِلْمِيْرِيْمِ عِلْمِيْرِيْمِ عِلْمِيْرِيْمِ عِلْمِيْرِيْمِ عِلْمِيْرَامِ عِلْم
مُبَرْمَج الدِّرَاسَات Programmeur d'étude	2568 — Take a total (to) يَحْسُبُ الْمَجْمُوع Totaliser
- T -	الأَجْرَة الخَالِصَة 2569 — Take-home pay
لِسَان الجُزَازِيَة) 2553 — Tab Onglet (de fichier)	Salaire net
بِطَاتَة مِيكَانُوجَرَانِيَّة 2554 — Tab card بِطَاتَة مِيكَانُوجَرَانِيَّة Carte mécanographique	الوَشِيعَة المُسْتَقْبِلَة Take-up reel Bobine réceptrice
بِطَاتَة حَوَالِيَـة 2555 — Tab card check بِطَاتَة حَوَالِيـَـة	2571 — Tally احْصَاء Comptage
2556 — Tab equipment مَكِنَات مِيكَانُوجَرَانِيَّة كُلاَسِيكِيَّة Matériel mécanographique classique (à	2572 — Tally roll الْحَاسِبَة Bande de contrôle (de machine à cal- culer)
cartes perforées) 2557 — Tab machine	يَعُدَّ بِالْتَرَاجُــع
Tabulatrice	يَمُـدٌ بِالتَّصَاعُـد عِلْقَامُ عِلْمُ عَلِيْ عَالَيْ عَلَيْ عَلَيْ عَلَيْ عَلَيْ عَلَيْ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَ
تَارِئَــة البِطَاتـــات Tab reader Lecteur de cartes	Compter en progressant
2559 — Table (فِي النَّذَاكِرَةَ) كَبْدُول (فِي النَّذَاكِرَةَ) Table (en mémoire)	مُريط مَغْنَطِيّ
البَحْث في الجَــدُّوَل	2576 — Tape alternation تَنَاوُب وَحَدَات الأُشْرِطَة البَغْنَطِيَّة Bascule de dérouleurs
2561 — Tabulating جَدُولَــة Tabulation 2562 — Tag	2577 — Tape bound مَحْدُود بِسُرْعَة وَحَدَات الأَشْرِطَة المَهْنَطِيَّة Limité par la vitesse des dérouleurs
ر ، و 1) أُعلُومَــة مُتَحَرِّكَـة	جِهَاز مُرَاقَبَة الشَّرِيــط Tape certifier جِهَاز مُرَاقَبَة الشَّرِيــط Appareil de contrôle de bande
2) اسْم رَمْزِيِّ Nom symbolique (2	Appareir de controle de bando

	التِبلِيکُ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
1) Appareil de nettoyage 2) مادَّة تَنْظِيفِ الشَّرِيطِ الْمَفْنَطِيِّ 2) Produit de nettoyage	أَرْسَل بِالتِيلِيكُـــسى
عَلَيْكِيَّةَ تَلْقِيمِ الشَّرِيطِ المَغْنَطِيِّ المَغْنَطِيِّ عَلْقِيمِ الشَّرِيطِ المَغْنَطِيِّ	مُكَمِّل عَشْـــرَة Ten's complement و 2598 — Complément à dix
Mécanisme d'entraînement de bande magnétique	عُنْــُوَان بُـــُوَقَّــت Tentative address مُنْــُوَان بُـــُوَقَّــت Adresse provisoire
جِهَاز مَدُو الشَّرِيطِ الْمَفْنَطِيِّ Tape eraser جِهَاز مَدُو الشَّرِيطِ الْمَفْنَطِيِّ Appareil d'effacement de bande	مُحَطَّـة نِهَائِيَّة Poste terminal
مُوَجِّهَة الشَّرِيطِ المَفْنَطِيِّ Tape guide — 2582 — Guide-bande	2601 — Terminal blank بَيـَــاض على اليَهِين Espace à droite
2583 — Tape leader جَاذِب الشَّرِيطِ Amorce de bande	2602 — Terminal computer مَنْظُالَتُهُ تَابِعَـة Ordinateur satellite
خِزُانَـة الْأَشْـرِطَة	رَمْ النَّوَةُ لِلْهُ 2603 — Terminator
رَكَّـب الشَّرِيـط Tape loading رَكَّـب الشَّرِيـط Mise en place de la bande	مُحَاوَلَة ، اخْتِبَار (مَلَاَحِيَة البَرْنَامَج)
2586 — Tape operating system مَنْظُومَة إِعْلامِيَّة شَرِيطِيَّة Système d'exploitation sur bandes	1est, essai
تَارِئَة الشَّرِيطِ المَّنْظِيِّ Tape player تَارِئَة الشَّريطِ المَّنْظِيِّ Lecteur de bande magnétique	حَالَات الاخْتِبَار ، مُعْطَيَات الاخْتِبَار ، مُعْطَيَات الاخْتِبَار Jeu d'essaí
يُسَجِّل على الشَّرِيطِ المَهْنَطِيِّ (to) 2588 — Tape (to	اخْتِبَار البَرْنَامَـــج Test run اخْتِبَار البَرْنَامَـــج Essai de programme
2589 — Target computer اَنَظَامِهَ الْمُعَامِيَةُ الْمُعِيدَةُ الْمُعِيدَةُ الْمُعَامِيةُ الْمُعَامِيةُ الْمُع	2607 — Theory of congestion, of queues, of نَظَرِيَّةٌ صَفَّ الْانْتِظَارِ Théorie des files d'attente
2590 — Tear off perforations تَنْقِيطُ الْهَـــُزْق Pointillés de séparation	2608 — Thinking machine مُكِنْــُة بُنَكِّــَرَة Machine à penser
مَرْكَــز البُمَالَجَة عن بُعْـد Telecenter كَوْكَــز البُمَالَجَة عن بُعْـد Centre de télétraitement	2609 — Three-address instruction تَعْلِيمَــة ذات ثَلَاثَة عَنَاوِيــن
طَابِعَة عَن بُعْد Teleprinter عَن بُعْد Téléscripteur	Instruction à 3 adresses
2543 Teleprocessing المُمَالَجَة الإمُّلامِيَّة عَن بُعْد Télétraitement, télégestion, téléinfor-	الُمْتَارَنَة النَّلَاثِيَّة (أَصْغَر ، أَكْبَر ، مُسَاوِي) Comparaison à 3 voies (inférieur, égal, supérieur)
matique, traitement à distance 2594 — Teletype, teletypewriter مُرْمَتَـة كَاتِبَة	اتِّسَاعِ الْمُعَالَجَـةِ Throughput المُعَالَجَـة Débit, capacité de traitement
Télétype	2612 — Ticket issuing machine
2595 — Teletype operator Télétypiste الْكِاتِبَـة Télétypiste	مَكِنَة هُوِّزَعَــة التَّذَاكِــر Distributeur de tickets

2613 — Ticket roll (الصَّنْدُوقِ الْمُسَجِّلِ) لَهُ الشَّرِيبِطِ (الصَّنْدُوقِ الْمُسَجِّلِ)	تُطْبِيقَ الْبَرْنَايَجِ نَقَرَهَ نَقَرَهَ نَقَرَةَ لَعُثَرَةً Exécution du programme en pas à pas
Rouleau (de caisse enregistreuse) يَسُنُّذُومِ جَمِيعِ الْكَانِيَّاتِ الْآلَةِ (to) Mobiliser les ressources d'un appareil	سِنَّةً (فِي الْمَلْكَةَ الْمَغْنَطِيَّة) 2630 — Track Piste (de disque)
اشْیِتَبَاکَات عَمَلِیَّات البَرْنَامَج Tilt «Tilt », mise en travers	الخُطْوَة المُسْتَعْرِضَة Pas transversal
بِطَاتَة تَسْجِيل وَتْت العَمَل Time card بِطَاتَة تَسْجِيل وَتْت العَمَل Carte de pointage	يَسْنَتْصِي (الأُخْطَاء) (Rechercher (erreurs
سَاعَة تَسْجِيل وَتْت العَمَل Pendule de pointage	المُسْرِيـــط
مُسَجِّدً ل الوَقْدة — Time recorder	الصِّنْدر عن اليَمِيـن Trailing zero كالصَّنْدر عن اليَمِيـن Zéro à droite
مُتَتَالِيَة زَمَنِيَّة Série chronologique	مَرْكَــزِ النَّكُويــن Centre de formation
2620 — Time-sharing (1) تَشْمِفِيل بِالتَّزَامُن (النَّظَّامَة)	بِطَاتَـة الْمُتَفَيِّرَات Carte mouvement
1) Travail en simultanéité ِ 2) تَشْیفِیل مالیَرْمَجَة المُتَمَدِّدَة	الزَّوْجِيكَة المُسْتَغُرِ ضَة Parité transversale
2) Travail en multiprogrammation 3) تَشْغِيل بِالتَّقْسِيمِ الزَّمَنِيِّ 3) Exploitation en temps partagé	انْتِطَاعِ البَرْنَامَــجِ Interruption (du programme)
مُجَاوَزَةُ الْوَتْتُ الْمُخْصَّصِ Time-out الْمُخْصَّص Dépassement du temps imparti	2639 — Trap to a location (to) الانْتِقَال إلى مُنْوَان في البَرْنَامَج Faire un branchement à une adresse
2622 — Timing belt	عَرَبَة نَتْل البِطَاتَات Tray truck البِطَاتَات Chariot à cartes
عَــدَّاد الدَّمَاثِـــق Time device عَــدَّاد الدَّمَاثِـــق Minuterie	2641 — Trim (to)
المُنْــَوَانِ الْمَتْصُــود To address المُنْــوانِ الْمَتْصُــود Adresse de destination	َ تَطَـعَ (حَاشِيَة الْوَرَقِ المِستَّبِي) Couper (rives Caroll du papier en continu)
2625 — Top-level flowchart	شَنْرَةَ تُصَامَــة الوَرَق Trimmer وCouteau (de massicot)
محسطط برمجِي عسام Organigramme général	الْبَحْث عن الْمَطَبِ Trouble hunting الْبَحْث عن الْمَطَبِ Recherche d'une panne
2626 — Total system جَنْظُومَة مُكَمُّلَة Système intégré	2644 — Truncation Troncation, coupure
2627 — Totaling Totalisation	2645 — Turnover rate مُعَدَّل دَوْرَة (المُسْتَخْدَمِين) الذَّخَاصُ)
2628 — Trace (to) Imprimer le parcours d'un programme	Taux de rotation (du personnel, du stock)
طَبْع عُنْوَّان الفَقَرَات المُطَبَّقَة في البَرْنَامَج ، لِمُتَابَعَسة سَيْر الاخْتِبَار	مُرَاقَبَـة مُكَــــَّرَرَة Double contrôle

:	•
مَجْمُوعَـة التُـرُون Type array مَجْمُوعَـة التُـرُون Jeu de caractères	بِدُون عُنْـــوَان
2648 — Type in (to) الْذَالِ إِمْلَام بِواسِطَة الآلَة الكَاتِبَة (إِلَى الدَّاكِرَة)	2663 — Unlock (to) Déverrouiller, débloquer (clavier, etc.)
Introduire un message (à la machine à écrire)	2664 — Unpack (to) (المُعطَيَّات) يُوسَِّع مابَيْن (المُعطَيَّات)
نُتَّابِـَـة طَابِمَـة Perforatrice imprimante	Eclater (des données) عَلَّ مِن الْبَكَرَةَ
- U -	Dérouler
عَمَلِيَّة وَاحِديَّة 2650 — Unary operation Opération unaire	جُزَازِيَةَ غَيْرِ مُقَيَّدَةً Fichier pouvant être mis à jour et consulté par tous les utilisateurs
2651 — Unattended operation تَشْفِيل (النَّظَّامَة) بِدُون مُرَاقَبَة	جُزَازِيَة يُمكِن لِكُلِّ مُسْتَغْمِلِي النَّظَّامَة ، الاطَّلَاعِ عَلَيْهَا واجْرَاء مُحْتَلِف التَّغْيِيرات
Fonctionnement sans surveillance (d'un opérateur)	يَدْخِل تَعْدِيلَات (على خُزَازِيَة) 2667 — Update Mettre à jour (fichier)
بِــلَا شَــرُط Unconditional المُدَوَّظ Inconditionnel, systématique	الرَّفُعِ إلى مُّـــوَّهَ آعلى Upgrade (to) الرَّفُعِ إلى مُّـــوَّهَ آعلى Faire passer à une puissance supé- rieure
2653 — Undebugged عُيْر مُهَيَّا Non mis au point	مُوَامَنَةَ تَصَاعُدِيَّة
2654 — Undecipherable Indéchiffrable	2670 — User oriented
دُونِ الْحَجْمِ الْمُقَــــَّرِرِ Underflow 2655 — Dépassement de capacité négatif	مُصَهَّم خِصِّيصا لِمُسْتَعْمِلِ النَّظَّامَة Spécialement conçu pour l'utilisateur
2656 — Underpunch — مُثَنِّب السُّطُور 1 الي 9 (في البِطَاقة)	َيْدُخُل فِي ذَاكِرَةَ النَّظَّلَيَة (Usher in (to) النَّظَّلَةِ (Introduire en mémoire
Perforation 1 à 9 (dans carte de 80 colonnes)	2672 — Usher out (to) يَسْتَخْرِج مِن ذَاكِرَةَ النَّظَّامَة
تَسْلِيم كَمُّيَّة دُون المَطْلُوب 2657 — Underrun	Extraire de la mémoire
Livraison inférieure à la quantité com- mandée	2673 — Utility routine
2658 — Uniprocessing الْمُعَالَجَة بِوَحُدَة مَرْكَزِيَّة غَرِيدة	Sous-programme de service
Traitement avec une seule unité cen- trale	- V -
2659 — Uniprogramming بُرْمَجَـة بَسِيطَـة Monoprogrammation	2674 — Van-mounted computer center مُرْكَز جَوَّال لِلْمُعَالَجَة الإغْلَامِيَّة Centre de traitement mobile
مِثْتَ بِ أُحَـادِيّ Poinçonneuse trou par trou	2675 — Verge-punched card بِطَاقَة مَثْتُوبَة فِي الْحَاشِيَة Carte à perforations marginales
و Unit record machine و 2661 — Unit record machine و نَظَّامَة بِطَاتِيَّة (تَعَالِج البِطَاتَات الْمِثْتُوبَة فَكَسْب)	ثَقَابَة النَّحْقِيق (البطَاقَات) 2676 — Verifier
نظامه بطاقيت (تعالج البطاقات المتقوبة محسب) Machine à cartes perforées	التحقيق (البطاقات) Vérificatrice (de cartes)

2677 — Verifier operator	2691 — Waste instruction
Vérifieuse (personne) مُحَقَّقَة البِطَامَات او الضَّارِبَة على نَقَّابَة التَّحْقِيــــق	تَعْلِيهَــة عَدِيهَة الْهَنْعُــول Instruction ineffective
2678 — Versatility أَمْرُونَــَة الاِسْتِمْ ال	جِهَازِ مُرَاتَبَةَ التَّسَلُسُلِ Watch dog جِهَازِ مُرَاتَبَةَ التَّسَلُسُلِ Contrôleur de séquence
2679 — Vetting routine البَرْنَاهَج الغَرْعِيِّ لاثْبَات الصِّحَّة	نُوْز على مِنْوَالَيْن Two-way sort آوُرُد على مِنْوَالَيْن Tri à deux voies
Sous-programme de validation	كَنْسُرَهُ يُثْقَلَـة
مَابِمَــة صُورِيَّـة Videoprinter — 2680 — Videoprimante vidéo	طَابِعَـة نُقَطِيَّة عَطِيِّة Imprimante par points
جِهَازِ الْمُمَايَنَةِ Piewing unit جِهَازِ الْمُمَايِنَةِ Appareil de visualisation	2696 — Wired program بَرْنَاهَج بِالأُسْلَاكَ الْمَرْبُوطَة
2682 — Virgin spool شَرِيـط خَالٍ تَمَامًا مِن الثَّقْب	Programme câblé
Bande perforée totalement vierge (sans perforations d'entraînement)	الْسِتِهْلَاك (الذَّخَائر) Sortie (de stock)
(حَتَّى مِن ثَقْبِ النَّلْقِيمِ في الحَاشِيَة)	كَلِمَة (بِالمَعْنَى الإِعْلَامِي) 2698 — Word
2683 — Virgule « / » الْعَلَابَـة « / »	مَجُمُوعَة ثُمَانِيَّات تُكَوِّن وَحْدَة مَوْقِعِيَّة في ذَاكِسسَرة النَّظَّاسِية
جِهَارَ الْمُعَايَنَـة Z684 — Visual display Appareil de visualisation	يَّنْطُقَة (فِي الدُّاكِرَة) . — Work area Zone de travail (en mémoire)
2685 — Visual display terminal مَحَطَّة نِهَائيَّة ذات شَاشَة لِلْهُمَائِنَة Terminal à écran de visualisation	2700 — Work load الأعْمَال Volume, charge de travail
2686 — Voice-grade circuit دَارَةَ ذَاتَ تَرَدُّدُ مَـُوْتِــيَّ Circuit à fréquence vocale	2701 — Workable 1) Réalisable
وَخُدَهَ رَدِّ صَنُوتَيَّة Voice response unit وَخُدَهَ رَدِّ صَنُوتَيَّة Unité de réponse vocale	ازْدِحـَـام البِطَاتَــات Bourrage (de cartes)
2688 — Volume test اخْتِبار بَرْنَامَج بِالْمُعْلَيَاتِ الْحَقِيقِيَّة	رَأْسِ النَّسَجِيــلِ Write head رَأْسِ النَّسَجِيــلِ Tête d'écriture
Essai d'un programme avec des don- nées réelles	2704 — Write inhibit ring Bague de protection écriture حَلْتَة مَنْع الكِتَابَة (على الشَّرِيط المَغْنَطِيِّ)
- W -	- X -
2689 — Waiting line الْنُوتَظَار File d'attente	2705 — X-punch (في البِطَامَة) 11 (النَّتُب 11 (في البِطَامَة) Perforation 11
2690 — Walk down الْنَتُد الجَمْمِيّ Pertes cumulatives	2706 — X-Y plotter تَمُنَّ طُ الْمُنْدَنِيَات Traceur de courbes

- Y -

2707 — Y-punch (في البِطَاتَة) 12 (النُّتُبُ 12) 12 Perforation 12

- Z -

2708 — Zero access storage ذَاكِــرَهَ ذَاتَ نَفَاذَ آنِــيٌ Mémoire à temps d'attente nul

2709 — Zero address instruction مُعْلِيمَةً بِدُونَ عَنُوانِ Instruction sans adresse لَحَشُو بِالأُمْنَارِ Zero fill المُثَارِ Remplissage par des zéros

عُنْسُوَان مُبِسَاشِسِرِ Zero level address مُنْسُوَان مُبِسَاشِسِرِ Adresse immédiate

2712 — Zeroise (to) : يُعَادِل بِالصِّنْـــر Mettre à zéro

التَّتْسِيم إلى مَنَاطِــق Zoning للَّتُسِيم الِي مَنَاطِــق Découpage en zones



مسابقة حول الدراسات القرآنية والحديثية

سبق للمكتب الدائم لتنسيق التعريب في الوطن العربي اعلانه عن تنظيم مسابقات سنوية في موضوعات تتعلق باختصاص المكتب ، توزع فيها جوائز نقدية باسم كل دولة عربية . وكان موضوع المسابقة الأولى (وقد تبناها المغرب) تقديم مخطوط غميس مستوفى الشرح والتعليق أو بحث جديد حول اللغة العربية ، وكانت الجائزة الثانية (بعد أن احتفظ بالجائزة الاولى) من نصيب استاذ من الجمهورية العرابية والثالثة والرابعة من نصيب استاذين من الجمهورية العربية المتحدة .

اما موضوع المسابقة الثانية لسنة 71 – 72 نقد كان على غرار المسابقة الاولى وقد تبنتها دولة الكويت الشقيقة وشرع المكتب في الاعلان عنها منذ ماتسع اكتوسسسر.

ولقد قرر المكتب نظرا للاهمية تنظيم مسابقة ثالثة لسنة 1972 — 1973 ، تغضلت المملكة العربية السعودية الشقيقة بتمويلها بمبلغ عشرة آلاف درهم — أي ما يعادل 2000 دولار أمريكي يكسابقتيها لتغطية قيمة الجوائز الاربع التي ستمنسح للابحاث الفائزة وستكون في موضوع (وضع معجم حول الدراسات القرآنيسة والحديثية) وفقا لرغبة وزارة المعارف للمملكة العربية السعودية التي اتفق المكتب الدائم معها على ما يلي :

- المطبوع معجم مفهرس لكل ما الف في الدراسات القرآنية والحديثية المطبوع منها والمخطوط يتناول ما يلى :
- اسم الكتاب وموضوع التعريف الإجمالي له الذي يميزه عن غيره ولا يزيد ما يكتب في التعريف بالكتاب (دون اسم الكتاب) على اثنتي عشرة كلمة
 - ب) بيان آخر طباعته اذا كان مطبوعا .. تعيين المكان والزمان .
- ج) بيان المخطوط منه ان لم يكن قد طبع بعد ... تعيين المكان والرقم والمصدر الذي ورد نيه ذكر المخطوط مع ذكر نسخ المخطوط الاخرى ان وجدت .
- د) اسم المؤلف وسنة وغاته غان تعذر معرفة سنة الوغاة غالفترة الزمنية التي عاش غيها.
- ه) وضع معجم الغبائي ملخص للمصطلحات العلمية الواردة في كتاب منها ..
 يختاره المحتق مع ترجمة المعجم الى احدى اللغتين الانجليزيــــة او
 الفرنسيــــــة
- ان لا تتل الدراسة عن مائة وخمسين صفحة (150) من الحجم المتوسط ولا يدخل في هذا المدد المعجم الالفبائي المذكور في (ه).
- 3) يجوز اشتراك اكثر من شخص في المعجم الواحد وفي هذه الحالة تقسم الجائزة بالتساوي بين المستركين .
- 4) يرسل البحث (في نسختين) الى مقر المكتب الدائم لتنسيق التعريب في الوطن العربي 8 شارع الانتيل ص. ب. (290) الرباط المغرب –
- 5) تتألف لجنة التحكيم في هذه المسابقة من أعضاء تختارهم وزارة المسارف في المملكة العربية السعودية .
 - 6) تقبل الوثائق والبحوث ابتداء من تاريخ 1 غبراير 1972 الى تمام يناير 1973

المكتب الدائم لتنسيق التعريب في الوطن العربي المملكة العربية السعودية وزير المعارف

معجم المعاني معجم العظام معجم العظام معجم الحدم معجم الحشرات

الأستناذ عبدالعزيز بنعكبدالله

	•	
•		

.

معجم العظام

Stylohyoidean إِبَـــرِيُّ لَامِــيُّ Stylohyoidean	(8	انْتِشَاءُ العَظْمِ : انْتَشَى العَظْمُ إِذَا بَــرَآ مِنْ كَـْسِرِ كَانَ يُعِرَوُنُقَالُ الانْتِشَاءُ (ل) (1)	(1
إِبْهَامُ القَدَم ِ(مجق) _ إِنْهَامُ الرُّجُل ِ	(9	كَسْرِ كَانَ بِهِ وَيُقَالُ الانْتِشَاءُ (لُ) (1) أَجْنِحُهُ العَظْمِ الْوَتِدِئِ الكَبِيرَةُ Alae (magna)	
Great toe (= big toe) = hallus Gros orteil (الأُصْبُعُ الكَبِسَرَةُ فِي الطَّسَوَ فِ الخَلْفِسِيِّ الأَصَابِعِ وَتَعَمُّ فِي الجَانِبِ الإنسِّسِيِّ الْحَانِبِ الإنسِّسِيِّ الْحَانِبِ الإنسِّسِيِّ وَهِيَ عَادَةً أَقْصَرُ مِنَ الْاَصَابِعِ الْمُجَادِرةِ (مَجَقً)		Ailes de l'os sphénoïde (grandes) الآنَاتُ الجِلْعِيَّةُ (ج) Lesions (truncal) Lésions tronculaires	(2
إِبْهَامٌ مُنْشَقُ ۗ هُ مُنْشَطِرٌ ُ Thumb (bifid) Pouce bifide	(10	الآفَاتُ المِحْفَظِيَّةُ الرِّبَاطِيَّةُ (ج) Lésions (capsulo-ligamentary) Lésions capsulo-ligamentaires	(3
إِبْهَامُ الْيَدِ Pouce	(11	الأَبْخُسَنُ المِطْرَقِيُّ (محق) Hammer toe Orteil en marteau	. (4
اتَّحَادُ عَظْمِیٌ : Synostosis : "عَظْمِی Synostose, soudure des os du crâne (هُو النِصَاقُ عِظَامِ الجُمْجُمَةِ (ج)	(12	(فِيهِ تَنْسَيطُ السُّكَامَي الأُولَسَى وَتَنْتَنِسِي الشَّكَامَي الثَّانِيَةُ) (مجق) الاِثْرُقُ 1) عُظَيْمٌ مُسْتَعَوِينَ طَرَف ِ الزَّنْسِدِ مِنَ الاِثْرُقُ 1) عُظَيْمٌ مُسْتَعَوِينَ طَرَف ِ الزَّنْسِدِ مِنَ	(5
أَجَرَ العَظْمُ أَجْرًا وأُجُورًا أَي بَرِيءَ عَلَى عَنْسمِ وَأَجْبِرَتْ بَدُهُ جُبِرَتْ (ل)	(13	اللَّرَاعِ إِلَى طَرَّفِ الأَصْبُعِ (لَ) Styloid (لَّ عَلَيْ الأَصْبُعِ (لَ) Styloide (2) عَظْمُ وَتَرَقِ المُرْقُوبِ وَهُوَ عَظْمُ الْأَسِسَقُ (2)	
Alae of the nose (جَيْحَةُ الأَنْفُ رِجَ) Ailes du nez	(14	بِالْكُفَّ (ل) إِبْرَةُ الذِّرَاعِ: طَرَفُ الْعَظْمِ الذِي مِنْــــُهُ بُذْرَعُ	(6
Alae (iliac) (ج) الْحُرْقَفَ الْحَرْقَفَ الْحَرْقَفَ الْحَرْقَفَ الْحَرْقَفَ الْحَرْقَفَ الْحَرْقَفَ الْحَر	(15	الذراع (ل) Process (styloid) of arm	
اَجْنِحَةُ الْمَظْمِ الْوَتَدِيِّ (ج) Alae of the sphenoidal bone Ailes de l'os sphénoide	(16	Apophyse styloïde du bras أَرْزُهُ المِرْ فَقِ : طَرَفُ الْمَظْمِ النَّاتِيءِ عِنْدَ تَنْبِي النَّاتِيءِ عِنْدَ تَنْبِي النَّرَاعِ (و)	(7

⁽¹⁾ يرمز للمخصص ب (م) وللسان العرب لابن منظور ب (ل) وللمعجم الوسيط ب (و) ولمتن اللغة ب (متن) ولمجمع القاهرة ب (مجق) وللجامعة السورية ب(ج) وللشهابي ب (ش) ولقانون ابن سينا ب (ق) .

الأُرْبِيَةُ أَصْلُ الفَخْذِ (م) Aine	(30	احْتِشَاءُ الْمَظْمِ (ج) (ج) Infraction (bone)	(17
أَرْبِيسِي Inguinal	_	الأَحْنَاكِ الصِّنَاعِيَّةِ (طَرِيقَّةُ) = البَلَاتُوجِرَافِياً Palatography	(18
ارْتِبَاطُ الْمِظَامِ (ج) Syndesmosis ارْتِبَاطُ الْمِظَامِ (ج)	(31	Palatographie Convulsion of teeth اخْتِلَاجُ الأَسْنَان Convulsion de la dentition	(19
الارْتِخَاءُ فِي القَـــَدَمِ (foot) Ramollissement du pied	(32	اخْيِلَاجُ الدَّاغِصَةِ Clonus of patella اخْيِلَاجُ الدَّاغِصَةِ Clonus de la rotule	-
الارْتِفَاقُ المَانِيُّ = الوَصْلُ المَانِسِيُّ (ج) Symphysis pubis (ج) المَعْصِلُ العَانِيُّ (ج)	(33	Clonus (maxillary) اُخْتِلَاجُ الْفَكُ Clonus maxillaire	(20
Symphyse pubienne (= articulation pu- bienne (التِقَاءُ عَظْمَتَى المَانَةِ)		Clonus of foot اخْتِلَاجُ القَدَمِ Clonus du pied	(21
Molars الأَرْحَاءُ $=$ الطَّوَاحِنُ $=$ الطَّوَاحِنُ $=$ Dents molaires	(34	Clonus of hand اخْتِلَاجُ الْبَدِ Clonus de la main	(22
Who has close hip-bones الأَرْصَحُ Qui a les os des hanches très rappro- chés	(35	الأَخْسَرُمُ Acromion Acromion (اِلرَّأْسُ اِلحَادُّ لِمَظْمِ اللَّوْحِ) وَسُمِيَّ أَيْضَاً	(23
Matrix (bone) (مَضِيَّةُ الْمَظْمِ (مجق) Matrice de l'os	(36	مِنْفَارِّ الْغُرُابِ (قَ) وَأَخْرَمُ الْكَتِفِ رُؤُوسُهُ مِنْ قِبَلِ الْعَصُّدِ (م) وَالْإَخْرَمَانِ عَظْمَانِ مُنَخْرِمَانِ فِي طَرَفِ الْحَنكِ	
(مَادَّةُبُنُنَ خَلاَبَا العَظْمِ بِالنَّسِيجِ العَظْمِيِّ) (مجق) الأَرْبُ الذِي تَدِقُّ مَغَاصِلُهُ صَبِيًّا وَلَا تَكُسونُ زِبَادَتُهُ فِي آلْوَاحِهِ وَعِظَامِهِ (م)	(37	الأَعْلَىٰ (م) الأَخْرَمِ (تَحْتَ) Subacromial (أَيُّ تَحْتَ مَفْصِلِ الكَتِفِ)	(24
الأَزْدَرَانِ : المُنْكِبَانِ (منن) Omoplates = shoulder-blades = sca-	(38	Sole of the foot (ج) اَخْمُصُ القَدَمِ (ج) Plante du pied	(25
pulae Omoplates		Osteodermis (مجق) Osteoderme	(26
Osteo-synthesis (ج) الاسْتِجْدَالُ (ج) Ostéo-synthèse	(39	(أَدَمَةٌ يَتِمُّ فِيهَا مِقْدَارٌ كَبِيتِ مِنَ التَّمَظُّمِمِ فَتَنَحَوَّلُ إِلَى مَا يُشْبِهُ الدُّزْعَ المَظْمِيَّةَ) (مجق)	
Patellectomy (ج) اسْتِئْصَالُ الدَّاغِصَةِ (ج) Patellectomie	(40	اُذُنِّيٌّ فَذَالِيٌّ (عَظْمٌ ْ) (مجق) Bone (oto-occipital) Os oto-occipital	(27
أَسْتِئْصَالُ الرُّسُغِ « للستر » (مجق) () Ablation of wrist (Lister's	(41	(عَظْمٌ يَتَكُوَّنُ مِن انْدِغَامِ العَظْمِ الْأَدْنِيِّ الحَلْفِيِّ بِالعَظْمِ القَدَالِيِّ الرَّحْشِيِّ) (مجق)	
Ablation du carpe (de Lister) (فِيهِ يُسْنَأُصَلُ الرُّسُغُ كَامِلاً) (مجق)		اَوْاَس _ فَنْدَلَ _ غُنْدُلَانِیّ (ج) Macrocephalous (هُو عُظَیْمُ الرَّاْس)	(28
اسْتِنْصَالُ الفُضْرُوفِ الهِلَالِيِّ (ج) Meniscetomy Méniscétomie	(42	Macrocéphale اَرْبِطَةُ المِحْوَرِيَّةِ (مجق) Ligaments of epistropheus (or axis)	(29
Astragalectomy (ج) اسْتِنْصَالُ الْكَفْبَةِ (ج) Astragalectomie	(43	Ligaments of epistropheus (or axis) لَّ Ligaments de l'axis المُعْوَرِيَّةُ الثَّانِيَةُ) (مجق) المُعْوَيَّةُ الثَّانِيَةُ) (مجق)	

الاَسْنَان (مُنَوَّعُ) Dentition (heterodont) Dentition hétérodonte		اُسْتِيوُنَّ = (نِظَامُ هَافِرس) (مجق) Osteon = Haversian system Ostéon = système haversien	(44
الأَسْنَانُ _ نَبْتُ الأَسْنَانِ Eruption (or cutting) of teeth Eruption des dents	(57	وَحْدَهُ بُنْيَانِ الْمَظْمِ الْأَصَمُّ وَتَتَكَوَّنُ مِنْ صَفَائِحَ عَظْمِيَّة بُحِيطُ بِقَنَاةٍ طُولِيَّةٍ دَفِيقَةٍ تُسَمَّى قَنَاهَ هَافِرس) (مجق)	
اشْجَاهُ المَظْمُ إِذَا اعْتَرَّضَ فِي حَلْقِهِ وَالشَّجَيْ مَا اعْتَرَضَ فِي الحَلْقِ وَهُوَ الغَصَصُ وَالشَّجِيُّ الذِي أَصَابُهُ الشَّجَى وَقَدْ شَجِيَ إِذَا عُصَّ (لُ)	(58	رجل (رجل With a strong bone-structure A la charpente osseuse forte	(45
الأَشْجَعُ الْمَظْمُ الذِي يَصِلُ الْأُصُّبُعَ بِالرَّسْخِ لِكُلُّ اصْبُعَ الْمَظْمُ الذِي يَصِلُ الْأُصْبُعَ الْمُفَاصِلُ لِكُلُّ اصْبُعِ الشَّجَعُ وَالْأَشَاحِعُ أَيْضًا مَفَاصِلُ Bone (tarsal) الأَصَابِعِ (لُ) Os tarsien	(59	الأَسَكُ $=$ العَظْمُ الوُرِكِيُّ $=$ النَّوْضُ $=$ العَظْمُ الوُرِكِيُّ $=$ النَّوْضُ Ischium Ischion	(46
Radiology of bones (ج) اَشِيَّعَةُ العِظَامِ (ج) Radiologie des os	(60	Fish (bony) أَسْمَاكُ عَظْمِيَّةً Poissons osseux	(47
Toes, dactyls Orteils (doigts du pied)	(61	أَسْمَاكُ غُضْرُو فِيَّةً "Fish (cartilaginous)	(48
Dactylomegaly (، أُضَنُّحُمُ Dactylomegalie	(62	Poissons cartilagineux	(49
Dactylology (، . ،) الأَصَابِعِ (لُغَةُ مُ		Bone-dust (manure or meal) Engrais d'os (broyés)	
Gampsodactyly الْأَصَابِعُ الْمِحْجَنِيَّةُ Gampsodactylie	_	الأَسْنَسَانُ Teeth Dents	(50
Syndactyl (، ، ، مُلْتَصِقُ Syndactyle	_	Tooth decay (٠٠٠ تَسَوُّسُ Carie des dents	(51
Dactyloid (، بِ شَبِيةٌ بِ Dactyloide	(63	آسْنَانٌ مُسَوَّسَةٌ Dents cariées	
أُمْبُعُ قَدَم مِعْلَرَقِيَّةٌ Toe (hammer-shaped) Orteil en marteau		الأَسْنَانُ الدَّالَمَةُ Teeth (second or permanent) Dents de remplacement	(52
Digitule (تَصْفِيرُ أُصْبُعِ) Petit doigt	(64	الأَسْنَانُ الزَّالدَةُ (راجع الفاضول)	(53
أَصْعَلُ = (قَصِيرُ الرَّأْسِ)	(65	Teeth extraction (وَخُلُعُ مُنَانِ إِ خَلُعُ Arrachement des dents	(54
Brachycéphale	•	Denture plate () الأَسْنَانِ (طَقُمُ) Râtelier	
أُصْمُوخُ الانْسَانِ وَصِمَاخُه مَا اسْتَسَرَقَّ مِنْ عَظْمِ مُقَدَّمِ الرَّأْسَ (مَ) Bone (thin pre-cephalic)	(66	Teeth (upper) الأَسْنَانُ المُلْبَا Dents supérieures	(55
Os précéphalique, mince occlusion الأَضْرَاسِ (تَدَاخُلُ مُ ٠٠٠)	167	Teeth (deciduous) الْأَسَنَانُ اللَّبَنِيَّةُ Dents de lait	
Interlock of upper and lower molars Emboîtement (des molaires supérieures et des molaires inférieures)	(67	الأَسْنَانِ ا مَبْحَثُ) Odontology Odontologie (= art dentaire)	(56

Osteoclast (مجق) آکِلَــُهُ الْمَطْمِ (مجق) Ostéoclaste (الخَلِيَّةُ التِي تَعْمَلُ عَلَى تَحْلِيــلِ العَظْــمِ وامْتِصَاصِهِ (مجق)	(80	أَضْرَاسُ المَقْلِ (مجق) Teeth (wisdom) Dents de sagesse (اَقْصَى الأَضْرَاسِ وَٱخِرُهَا نَبَاتًا) (مجق)	(68
الأَكْيَاسُ الجِزْدَانِيَّةُ فِي الْمُنْقِ (مجق) Cysts (bursal) in neck Kystes bursales dans le cou (هِيَ مُتَّصِلَةً إِلكَنْجَرَةِ وَالْمَظْمِ اللَّامِيُّ) (مجق)	(81	أَضْلَاعُ الزَّوْدِ : الأَضْلَاعُ الْتَقَاصِرَةُ التِيْ تَأْتِي بَعُدَ أَضُلَاعٍ الصَّدْرِ وَهِيَ خَمْسَةٌ (ق) Ribs of height of chest Côtes du haut de la poitrine	(69
Anchylosis (مجق) أَعُظْمِيٌّ (مجق) Ankylose (اتَّحَادُ عَظْمَتَيْنِ أَو أَكْثَرَ لِيُصْبِحَا عَظْمَةٌ وَاحِدَّةً)	(8Ž	Ribs (floating) الأَضْلَاعُ السَّائِبَةُ Côtes flottantes	(70
(مجق) Synostosis (ج) عظام الجُمْجُمَةِ Synostose (soudure des os du crâne)	(83	أَضْلَاعُ الصَّدْرِ : اِلأَضْلَاعُ السَّبْعَةُ الْعُلْيَا (ق) Ribs (thoracic) Côtes thoraciques (راجع البانية)	(71
التِصَاقُ المُنُقِ بِالقَصِّ Agglutination of neck Agglutination du col	(84	الْأَضْلَاعُ الْقَصَّيَّةُ (الْأَضْلَاعُ الْحَقِيقِيَّةُ) (ج) Ribs (sternal) = true ribs Côtes sternales ou vraies côtes	(72
Synchondrosis الأُنْشِرُ وَفِيُّ Synchondrose	(85	الأَضْلَاعُ اللَّاقَصَّيَّةُ $_{\perp}$ الخَلُونُ Ribs (asternal or false)	(73
التِهَابُ الجُيُوبِ Sinusite	(86	Côtes asternales ou fausses côtes Ribs (beaded) الْأَضْلَاعُ المُخَرَّزَةُ	(74
Mastoiditis التِهَابُ الخُشَّاءِ Mastoīdite	(87	Côtes perlées ou en chapelet اَطْبَاقُ الرَّاسِ : عِظَامُهُ (ل)	(75
الالتِهَابُ الخِلَالِيُّ الحِجَاحِيُّ (مجق) Cellulitis of orbit	(88)	Bones (cephalic) Os céphaliques	
Cellulite orbitale (النِهَابُ الأَغْشِيَةِ المُحِيطَةِ بِالْقُلَــةِ دَاخِــلَ الحَجَاجِ) (مجق)		إِعَادَةُ البِنَاءِ (فِي الْمَظْمِ) (مجف) Reconstruction of the bones Reconstruction de l'os	(76
Thyroiditis الدَّرَفِيَّةِ Thyroidite	(89	(تَوْمِيمُ العِظَام ِلاسْتِعَادَةِ بِنَائُهَا) (مجق) الاعْتِلَانُ الرَّأْسِيُّ (ج)	(77
Rachitis (ج) الظَّهْرِ (ج) Rachitie	(90	Presentation (cephalic) Présentation céphalique	
الِتَهَابُ سِمْحَاقِ الْحَجَاجِ (مجق) Periostitis (orbit) Périostite orbitale	(91	اَعْتِلَانُ الْکَتِفِ (ج) Presentation of the shoulder Présentation de l'épaule	**************************************
(السِّمْحَاقُ هُوَ الفِشَاءُ اللَّبِفِ مِّ الْكِبِ طُ بِالْمِظَامِ) (معق) التِهَابُ سِمْحَاقِ الدُّرُّدِ (ج)		الأَعْرَضُ : ضِلْعٌ فِي الصَّــــدْرِ (م) Côte	(78
الِّتِهَابُ سِبْحَاقِ الدُّرُدِ (ج) Periostitis (alveolo-dentary) Periostite alvéolo-dentaire	(92	اَعْسَرُ اَسْسُرُ (مَنْ يَسْتَخْدِمُ اليَدَيْنِ مَعَا بِنَفْسِ Ambidextrous (الشُّهُولُسِةِ) Ambidextre	(79

		•	
التِهَابُ المَطْمِ وَالفُصْرُوفِ المُشَكِّوهُ الطَّفْلِيُّ (ج) Osteochondritis (infantile) deformans Ostéochondrite déformante infantile	(106	النِهَابُ سِمْحَاقِ السِّنْغِ السِّنْغِ (ج) Periodontitis Périodontite	(93
اليّهَابُ الْمَظْمِ وَالْمَفْصِلِ الْحَرْ قَفِيّ الْفَخِذِيِّ (ج) Coxarthritis Coxarthrite	(107	التِهَابُ سِمْحَاقِ الغُضُّرُوفِ (مجق) Perichondritis Périchondrite التِهَابُ العَضَلَةِ المُعَظِّمُ (ج)	(9 4 (95
التِهَابُ الْعَظْمِ وَالْمَقْصِلِ السِّلِيُّ (ج) Osteoarthritis (tuberculous) Ostéoarthrite tuberculeuse	(108	Myositis ossificans Myosite ossifiante	
الِتَهَابُ الْعَظْمِ وَالْمَفْصِلِ فِي الوَّرِكِ (ج) Osteoarthritis of the hip	(109	الِيْهَابُ المِظَامِ المُشَوَّهُ الصَّخَامِيُّ (ج) Osteitis (hypertrophic) deformans Osteite déformante hypertrophique	(96
Ostéoarthrite de la hanche (هُوَ المَرَضُ الوَّدِكِيُّ الشَّيْخِيُّ)		Osteoarthritis اليَهَابُ عِظَامِ المَفَاصِلِ Ostéo-arthrite	(97
(ج) (morbus coxae senilis) (ج) الالتِهَابُ المَظْمِيُّ السَّمْحَافِيُّ (ج) Osteoperiostitis	(110	التِهَابُ الْمُظْمِ التَّبَيُّغِيُّ غَيْرُ الْمُتَقَبِّحِ (ج) Osteitis (hyperaemic unsuppurated) Osteite hyperémique non suppurée	(98
Ostéopériostite Osteomyelitis (ج) النَّقْيِيُّ النَّقْيِيُّ (ج) Ostéomyélite	(111	الِتِهَابُ المَظْمِ الافْرَنْجِيُّ فِي الوِلْدَانِ Osteitis (syphilitic) of new-born Osteite syphilitique des nouveau-nés	(99
الإلتِهَابُّ المُقَدِيُّ حَوْلَ الشِّرْيَانِ (ج) Periarteritis nodosa Périartérite nodulaire	(112	الِتِهَابُ الْعَظْمِ النَّلَيُّئِيُّ الكِيسِيُّ (ج) Osteitis fibrosa cystica Osteite fibro-kystique	(100
Chondritis (ج) التِهَابُ الفُضُرُوفِ (ج) Chondrite	(113	التِهَابُ الْعَظْمِ اللَّيْفِيُّ الكِيسِيُّ الْمُعَمَّمُ (ج) Osteitis fibrosa cystica generalisata	(101
Meninscitis (ج) النُّفُّرُوفِ الهِلَالِيُّ (ج) Méninscite	(114	Osteite fibro-kystique généralisée (يَتَمَيَّزُ بِتَنَاقُص حَجْمِ الكُتْلَةِ الْمَظْمِيَّةِ بِسَبَبِ اشْتِدَاد تُخَرُّبِ الْمَظْمِ وَكُذَلَكِ بَتَخَلِّضُ عِظْامِ	
التِهَابُ الْفَقَرَاتِ (ج) = النِهَابُ الفَقَـرَاتِ Spondylitis Spondylite	(115	الصَّفُّ لَ (جَ) (جَ) الصَّفُّ لَ إِنَّ الْمَوْمِنُ (جَ) السِّهَابُ الْمَظْمِ الْمُؤْمِنُ (ج) Osteitis (chronic)	(102
اليَهَابُّ قَرْنِيُّ مُلْتَجِمِيُّ (مجق)	(116	Osteite chronique	
Kerato-conjunctivitis Kerato-conjonctivite	•	الِيَهَابُ المَظْمِ المُخَلَّخُلِ (أَيِ الْمُرَقَّقِ) (ج) Osteitis (rarefying)	(103
الِبْهَابُ مَا حَوْلَ مَفْصِلِ الْكَيْفِ (ج) Peri-arthritis of shoulder Péri-arthrite de l'épaule	(117	Osteite raréfiante (ج) اليّهَابُ الْمُظْمِ المُشَوّةُ (ج)	(104
التِهَابُ مُسْتَعْرِضٌ بِالنُّخَاعِ الشَّوْكِيِّ (ج) Myelitis (transverse) Myélite transverse	(118	Osteitis deformans Osteite déformante (يَتَّصِفُ بِضَخَامَةِ العِظَامِ الطَّوِيلَةِ وَانْجِنَالهَا وَبِتَشَوُّهَاتَ فِي العِظَامِ المُسَطَّحَةِ) (ج)	
التِهَابُ مُشَاشَةِ عَظْمِ الفَخِذِ الْعُلْيَا Epiphysitis (upper femoral) Epiphysite fémorale supérieure	(119	وَبِيْشُوْهَاتِ فِي الْفِطَامِ الْمُسْطَحَادِ) (ج) التِهَابُ الْعَظْمِ وَالْفُضُّرُوفِ (ج) Osteochondritis Osteochondrite	(105

		<u> </u>	
اَلْیَانُ « شَارْبِي » الثَّاقِبَةُ (محق) Fibres of Sharpey (perforating) Fibres perforatrices de Sharpey	(130	الِنَهَابُ المَفَاصِلِ الفِقَرِيَّةِ الصَّخَامِيُّ (ج) Spondylitis (hypertrophic) Spondylite hypertrophique	(120
. (اَلْيَافَ تَمْنَدُ مِنْ سِمْحَاقِ العَظْمِ وَتَثْقُسِبُ مَادُةَ المَظْمِ وَتَثْقُسِبُ مَادُةَ المَظْمِ (مجق) الْيَافُ كُولَاحِينِيَّةٌ عَظْمِيَّةٌ (مجق) Fibres (osteocollagenous)	(131	الِتَهَابُّ مَغْصِلِ الْكَتِفِ (ج) Arthritis of the shoulder Arthrite de l'épaule	(121
Fibres ostéocollagéneuses (الله السَّيِعِ الضَّامُ الْكَافِ السَّيِعِ الضَّامُ الْكِافِ السَّيِعِ الضَّامُ الْكُونُ مُخْتَفِيَةً فِي المَادَّةِ الخِلالِيَّةِ لِلمَظْمِ		Osteoarthritis عظمِيٌّ عَظْمِيٌّ Ostéoarthrite	(122
الأَمْبُولَةُ العَظْمِيَّةُ (مجق)	(132	التِهَابُ النِّقْي Osteomyelitis Ostéomyélite	(123
Ampulla ossea Ampoule osseuse	,,,,,,	Odontalgia أَلَمُ الأَسْنَانِ Odontalgie, rage des dents	(124
To get the bone-marrow الْمُتَخَـَـرُ Extraire la moelle d'un os	(133	اَلُمُ الْعُرْشِ (مجق) Metatarsalgia Métatarsalgie ou pied de Morton	(125
امْتِصَاصُ العَظْمِ (محق) Resorption (= absorption) of bone	(134	(= maladie ou névralgie de Mor- ton)	
Résorption de l'os (حَالَة مَرَضِيَّة بُمْنَصُّ فِيهَا الكَلِسْبُومَ مِسنَ		(يَحْدُثُ فِي تُحْرُشِ القَدَمِ) (مجق)	
العظم) (مجق)		الْأَلَمُ الْمَظْمِيُّ = الوَّنَاءَةُ (مجق) Osteocopic pain	(126
انْتِبَارُ سِمْحَاقِ الْعَظْمِ (فِي الزَّحْرِي) (ج) Swelling (periostic) of bone (caused	(135	Douleur ostéocope (ostéodynie)	
by syphilis) Renflement périostique des os (dans la syphilis)		أَلَمُ الغَخِذِ بِغُسَادِ الحِسِّ = دَاءُ بِرِنْهَرت (ج) Meralgia (paraesthesic) = disease	
انْتِشَاءُ العَظْمِ (راجع انتشاء) (ل)	(136	of Bernhardt Méralgie paresthésique (maladie de	
انْتِفَاخُ المُظَيْمَاتِ السَّمْقِيَّةِ (ج)	(137	Bernhardt)	
Bulla tympani Bulla tympani	,===	اَلُمْ ُ كَاسِرٌ ۗ = (اَلَمُ العَظْمِ) (ج) (راجع الالم العظمي والوثاءة)	_
الانْتِقَالَاتُ السَّرَطَانِيَّةُ لِلْمَظْمِ (ج) Cancer (metastatic) in bone	(138	Coxalgia (ج) الرَرِكِ (ج) Coxalgie	(127
Métastase cancéreuse dans l'os		الأَلْوَاحُ : المِظَامُ المِرَاضُ (و)	(128
انْجِرَافُ السَّيسَاءِ (= مَيْلُ المَمُودِ الفَقَادِيِّ) (ج)	(139	Omoplate, scapula Omoplate	
Curvature of spinal column Déviation de la colonne vertébrale		يُقَالُ لِلْمَهْزُولِ : لَمْ يَبْقَ مِنْهُ إِلَّا الْأَلْوَاحُ وَلَوْحُ الجَسَدِ كُلُّ عَظْرِ مِنْهُ فِيهِ عَرْضٌ كَالْكَيْفِ	
انْجِلَالُ الْعَظْمِ المِتْرَقِيِّ الْمَوْضِعِ الخَفِيِّ الْمَنْشَئُ	(140	اَلْيَافُ ﴿ شَارْبِي ﴾ (مجق)	(129
Osteolysis (localized progressive cryp-		Sharpey's fibres Fibres de Sharpey	
togenic) Ostéolyse cryptogénique progressive localisée		. اَلْيَافٌ تَخْرُجُ مِنْ سِمْحَاقِ الْمَظْمِ ثُمُّ تَنْفُرِسُ فِي دَاخِلِ الصَّفَائِحِ السَّطْحِيَّةِ لِلْمَظْمِ) (مجَّق)	

انْفِرَاقَ شَظَوِيٍّ ظُنْبُوبِيٍّ (ج) Diastasis of tibia fibula Diastase tibio-péronière	(154	انْجِلَالُ المُشَاشَةِ (ج) Epiphysiolosis Epiphysiolose	(141
انْفِرَاقُ المَفْصِلِ العَجُزِيِّ الحَرْفَفِيِّ (ج) Diastasis of sacro-iliac articulation	(155	Courbure du genou	(142
Diastase de l'articulation sacro-iliaque		Bending of bone (مجق) انْجِنَاءُ الْمَظْمِ (مجق) Flambage de l'os	(143
انْفِكَاكُ (أَو انْفِصَالُ) الْمُسَاشَةِ (ج) Detachment of epiphysis Décollement épiphysaire	(156	Bending (pelvic) (ج) انْجِنَاءُ الْحَوْضِ (ج) (Courbure pelvienne	(144
انْفِكَاكُ (أَو انْفِصَالُ) المُشَاشِ الرَّضَّيُّ (ج) Detachment (traumatic) of epiphyses Décollement traumatique des épiphyses	(157	Depression (or indentation) of cranial bones	(145
انْفِكَاكُ الوَصْلِ (ج)	(158	Dépression (ou enfoncement) des os du crâne	
Disjunction of symphysis Disjonction symphysaire		(انْخِفَاضُ بَعْضِ عِظَامٍ جُمْجُمَــةِ الحَميـــلِ (fœtus) وَتُتَ الوِلَادَةِ) (مجق)	
الْاَنْقَاءُ : كُلُّ عَظْم ٍ ذِي مُخَّ ٍ (م) Marrow-bone Os à moelle	(159	انْخِفَاضٌ عِظَام ِالقَحْف (ج) Depression of dome of the skull Embarrure	(146
انْفِصَامِ المِظَامِ (سُرْعَبِـةُ) وَذُرْقَــةِ الصُّلْبَــةِ (ج)	(160	انْدِلَاعُ الفَكِّ (دَنْمُهُ إِلَى الأَمَامِ) (مجق) Protraction of jaw Protraction de la mâchoire	(147
Brittle bones and blue sclerae Os cassants et sclérotique bleue		Inclusion of tooth (ج) انْدِمَاجُ سِنرِّ (ج) Inclusion d'une dent	(148
See-saw of astragalus (ج) اَنْقِلَابُ الْكَمْبَةِ (ج) Bascule de l'astragale	(161	Spondylolis thesia (مجق أنْزِ لَاقٌ نَعَارِيٌّ (مجق Spondylolisthesie	(149
الاُنْقِلَاعُ المُشَاشِيُّ (ج) (راجع انفكاك المشاشة)	(162	كَمَا يَحْدُثُ فِي انْزِلَاقِدِ الفَقَارَةِ الخَامِسَـــةِ القَطَيْئَةِ عَنِ المَّجْزِ) (مجق)	
Crushing (ج) الأنْهِرَ السُّ (ج)	(163	انْسِدَالُ الْعَضُدُيْنِ Procidence (ou prolapsus) des bras	(150
Teeth (canine) أُنْيَسَابٌ Dents canines ou œillères	(164	انْفِلَاقُ الدُّرُوزِ الْبَاكِرُ (ج) () Synostosis (premature	(151
الأَيْسَانِ: عَظْهَا الوَظِيفَيْنِ مِنَ البَّدِ وَالرَّجْلِ الأَيْسَنُ هُوَ الظَّنْبُوبُ (ل)	(165	Synostose prématurée	
Tibia = shin-bone Tibia		انْفِتَاقُ النَّوَاةِ اللَّبِيَّةِ (مجق) Extrusion of nucleus pulposus Expulsion du noyau pulpeux	(152
الإيثَاقُ تَحْتَ الْكَمْبَةِ (ج)	(166	(خُرُوجُ نَوَاقِ الْقُرُصِ بَيْنَ الْفَقَرَاتِ) (مجق)	
Anchylosis of sub-astragalus Ankylose sous-astragalienne		انْفِرَاقُ ۚ زَنْدِيُ ۗ كُفَّبُرِيُّ ۚ (ج) Diastasis (radio-cubital)	(153
Arthrodesis (ج) ایثَاقُ المَنْصِلِ (ج) Arthrodèse	(167	Diastasis (ou écartement) radio-cubi-	

·		
1) 'بُرعُ۔۔۔ مُ الْفَكِّ (ج) (maxillary) الْفَكِّ (ج) (Bourgeon maxillaire (اللهِ مُعَالَثَةٌ = نَسْمِيجٌ طِلَائِيٌّ دَاخِلِيٌّ (مجق)	To uncover	168) الإِنْضَاحُ: اَوْضَحَت الشَّجَّةُ فَهِ لَشَفَتْ عَنِ الْمَظْمِ the bone كُشُفَتْ عَنِ الْمَظْمِ découvert (par une bles-
Endothelium Endothélium (طَلَقَةٌ وَحِيدَةٌ مِنْ خَلَايًا مُقَلَّطَحَةِ رَقِيقَسَةٍ	Bone (thin	1 (169) أَنْتُونُ) in articulation of foot
تُبَطِّنُ القَلْبُ وَالأَوْعِيَةُ الدَّمَوِيَةَ وَالأَوْعِيَةُ اللَّمْفِيَةُ اللَّمْفِيَةَ وَالأَوْعِيَةُ اللَّمْفِيَةَ فِي فَي فَي الفَقَارِ ثِاتِ) (مجق)	Os mince d	or camel) ans l'articulation du pied ou chameau)
1) بَطْسَةُ السَّسَاقِ Mollet (ou gras de la jambe)	Bone (metata	2) عَظْمُ الوَظِيفِ (ج) arsal) ien
 البُعْصُوصُ : العَظْمُ الصَّغِيــــرُ بَيْنَ ٱلْبَتَــــيْ الإنستان (ل) 	3 Os métatars Angular bon Anguleux (os	170) بَادِزُ العِظَامِ (ج) es
Palatography البَلَاتُوجِرَافِيَا Palatographie (طَرِيقَةُ الأَحْنَاكِ الصَّنَاعِيَّةِ)	A	171) البَانِيَةُ : الضَّلْعُ مِنْ ٱضْلاعِ ال
Finger (annular) البِنْصِـــُّرُ (1 Annulaire (doigt)	Côte thoraci نَظْمِیَّةٌ (ج) Osteoblast	que 172) بَانِيَةُ الْمَظْمِ (مجق) = خُذْعَةً .
اً بَنْكُ العَظْمِ $=$ مَصْرِفُ العَظْمِ (مجق) العَظْمِ (معلَمُ العَظْمِ $=$ Bank (bone)	6 Ostéoblaste	(الخَلِيَّةُ التِي تُفْرِزُ المَادَّةَ المَ
Banque de l'os (مَكَانٌّ بِحُفَظُ فِيهِ المَظْـــمُ لاسْتِعْمَالِـــهِ فِي الجرَاحَــةِ)	Amputation Amputation	(مُوَ فَطُعُ طَوَ قَدِرَا و جُزْءٍ مِنْهُ جِ (مُوَ فَطُعُ طَوَ قَدِرَا و جُزْءٍ مِنْهُ جِ
Architecture of bone (ج) بِنْيَةُ الْمَظْمِ (ج) Architecture de l'os	Hove amoun	174) بَتْسَرُ « هِيي » (مجق) ation
1) البُّوعُ: عَظْمٌ يَلِي ابْهَامَ الرَّجْلِ Metatarsal bone) (مجق)	(يَعْمَلُ بَيْنَ المُخَلْخُلِ وَالْمُرْشِ 175)
Os métatarsien 1) بُوقُ بِرْتِن الوَتَدِيُّ (ج)	Os 9 Prosthesis (176) بَـــدَلُ الأَسْنَانِ (dental
Trumpet (sphenoidal) of Bertin Cornet sphénoïdal de Bertin	Prothèse de) رِهِيَ رُوُّوسُ	ntaire البَرَاحِمُ (وَاحِدَتُهَا بُرْجُمَا ۖ الْمُرَاحِمُ (وَاحِدَتُهَا بُرْجُمَا ۖ اللّٰمَةِ (مَا اللّٰمَةِ (مَا اللّٰمَةِ (مَا اللّٰمَةِ (مَا اللّٰمَةِ (مَا اللّٰمَةِ اللّٰمِةِ اللّٰمَةِ (مَا اللّٰمَةِ اللّٰمِةِ اللّٰمِقِيلِيّٰ اللّٰمِقِيلِ اللّٰمِقِيلِيّٰ اللّٰمِقْلِيلِيْلِيلِيْمِ اللَّهِمِيلِيلِيّٰ اللَّهِمِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِ
[) يَيْضِلْعِيِّ (بَيْنَ الضَّلُوعِ) Intercostal Intercostal	Wante nou	ures des doints
Intervertebral (يَقَعُ بَيْنَ الفَقَرَاتِ) Intervertebral	Osteopetros	وهِيَ عُقَدُ الأَصَابِعِ (ج) وهِيَ عُقدُ الأَصَابِعِ (ج) (178 البَرْزِ (دَاءً $\cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot$ البَرْزِ (دَاءً $\cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot$ البَرْزِ (دَاءً $\cdot \cdot \cdot$ البَرْزِ (دَاءً $\cdot \cdot \cdot$
Interosseux	رج) (ج) Coarctation	(179 البَرْزَخِ المُعْكُوسِ (يَضَيُّقُ) (reserved) of isthmus
Retrognathia (ج) تَأَخُّرُ الفَكُّ الأَسْفَلِ (ج) Rétrognatie	3 Coarctation	(ou rétrécissement) inver- l'isthme

`

نَعْ – نَرْقُوِيٌ = نَحْتَ النَّرْقُوةِ	(205	تَشْبِيتُ البَادِزَةِ مَا فَوْقَ اللَّقْمَةِ بِحِسْمِ المُقَدِ بِوَ اسِطَةِ طُعْمَ بِالانْدِخَالِ المَوْكِزِيُّ (ج)	(194
Sub-clavicular Sous-clavier ou sous-claviculaire	-	Pegging of diaphysis epicondyle with grafting	
Sub-costal تَحْتَ الضَّلْمِ = تَحْضِلْمِيّ Sous-costal	(206	Enchevillement épicondylo-diaphysaire avec greffe	
Sub-maxillary تَحْ - فَكُيِّ = تَحْتَ الْفَكُ Sous-maxillaire	(207	التَّثْبِيتُ بِمِسْمَادِمُحَوَّى (ج) Bolting	(195
تَحْخَيْشُومِيّ (وَاقِعٌ تَحْتَ الخَيْشُومِ) Hypobranchial	(208	Boulonner (Bolt = boulon = رالمشمَارُ المُحَوَّى)	:
Hypobranchial		التَثْبِيتُ الفُرَابِيُّ النَّرُّ قُوِيُّ (ج)	(196
النَّخْدِيرُ الغَقَارِيُّ بَالكُوكَائِينِ	(209	Syndesmopexia (coraco-clávicular) Syndesmopexie coraco-claviculaire	,,,,,
Rachicocainization Rachicocainisation		التَجْبِيرُ = تَقُويمُ المِظَامِ (ج) Orthopaedy	(197
تَخَلُّخُلُ الْمَظْمِ (مجق) = تَرَ قُنُّ الْمَظْمِ (ج)	(210	Orthopédie	(2)
Osteoporosis, rarefaction of bone	(810	تَجْبِيـــرِيُّ Orthopaedic	<u>·</u>
Ostéoporose		Orthopédique	
(رَهَافَةٌ فِي الْمَظْمِ كَأَنَّ فِي خِلَالِ أَحْزَالِهِ		(مَا يَتَمَلَّقُ بِتَقْوِيمِ الأَعْضَاءِ)	
(رَهَافَةٌ فِي الْعَظْمِ كَأَنَّ فِي خِلَالِ أَجْزَالُسَّهِ فَرَجًا) (مجق)		النُّجْوِيفُ الأُذَيْنِيُّ (آو الجِهَويُّ)	(198
تَخْلِيصُ المَّضُدَيْنِ (ج)	(211	Cavity (atrial)	
Liberation of arms		Cavité de l'oreillette	
Dégagement des bras		التَّجْوِيفُ الأَرْوَحُ (مجق) = جَوْفٌ عُنَّابِستَيُّ	(199
التَّدْرِيزُ الأكْلِيليُّ (مجق)	(212	ا مدن (ج) (Cavity (glenoid)	(2))
C 42.	(212	Cavité glénoïde	
Suture (coronal)		(مُنْخَفَضٌ غَيْرٌ عَمِيقٍ عِنْدَ الْتِقَاءِ بَعْضِ عِظَامِ	•
Suture coronaire		الحِزَامِ الصَّدِيُّ وَبَيِيثُ فِيهِ رَأْسُ عَظَّمِمِ العَضْدِ) (مجق)	
(تَدْدِيْزٌ يُوضَّلُ بَيْنَ العَظْمَيْنِ الجِدَادِيَيْسِنِ ِ وَالجَبْهِيْنِ)		_	
	(213	التَّجْوِيفُ الأَمَامِيُّ لِلنَّهْرِ (مجق)	(200
التَّذْرِيزُ المَصْغُوِيُّ الجَبْهِيُّ (مجق) Suture (fronto-ethmoid)	(213	Front cavity	
Suture (fronto-ethinoid) Suture fronto-éthmoïde		Cavité du front	
		ا الفَجْوَةُ الخَارِحِيَّةُ لِلثَّقْدِ الثَّغْرِيُّ) (مجق)	
ُ (حَزَّ يُوصِّلُ مَا بَيْنَ الْعَظْمِ الْجَبْهِيِّ وَالْعَظْمِ مِي الْيَصْفُوئُ) (مجق)		النَّجْوِيفُ الحُقِّيُّ (مجق) = جَوْفُ الحُقِّ =	(201
سَيَّسُولِي) (سَيِّ) تَرَاكُبُ الْمِظَامِ المُكَسَّرَةِ (ج)	(214	الرَّبَةُ. (ج)	
Riding of fractured bones	(217	Acetabulum	
Chevauchement des os fracturés		Acétabule (= cavité cotyloïde, cotyle)	
		(تَجُو بِفَ ۗ مُسْتَدِيرٌ فِي عَظْمِ الوَدِكِ يَسْتَقِسَّوُ فِيهِ زَاسُ عَظْمِ الفَجِلْدِ) (مجق)	
التَّرَاكِبُ : عِظَامُ الصَّدْرِ مِمَّا بَلِي التَّرْفُوكَيْن (و)	(215	فِيهِ رَأْسُ عَظَمِ الغَيْخِلْ) (مجنّ)	
Ribs (thoracic)		تَجُويِفُ السَّنِّ Cavity of tooth	(202
Côtes thoraciques التَّريبَتَانِ الصَّلْمَانِ اللَّتَانِ التَّرُقُوتَيْن (م)		Cavité de la dent	٠
التَّرْبَنَةُ لِكُسُورِ الجُمْجُمَةِ (مجق)	(216	تَجْرِيفُ الفَـــمِ Stomodeum	(203
Trephining of fractures of skull	(210	Cavité buccale •	
Térébration des fractures du crâne		التَّحْدِيفُ النُّخَاءِ وَ (في مِن) - أَي دَاخِساً.	(204
(إِلتَّرْبَنَةُ إِزَالَةُ قُرْصِ مُسْتَدِيرٍ مِنَ الْعَظْسِمِ		التَّجُويفُ النُّخَاعِيُّ (فی ۰۰) $=$ آي دَاخِــلَ المُظَــم Intramedullary	1207
بِمُنْشَارُ حَلَقِيٍّ) (مُجِفُ		Intramédullaire	

Thyrotoxicosis (ج) الدَّرَقِيُّ (ج) Thyrotoxicose	226) التَّــ	تَرَقُّقُ المِظَامِ (ج) = تَرَهُّفُ المَظْمِ Osteoporosis	(217
لْمِيرِ (عِلَاجُ الكَسْرِ بِ) اج،	227) التَّـــُّ	Ostéoporose (= ostéo-psathyrose)	
Spiking Enclouage		َتَرَ قُتُّقُ المِظَامِ الدَّاتِيُّ () Osteoporosis (idiopathic	
بِيرٌ قَنَاةِ النَّقْي Spiking (centro-medullary)	228) تَسْمِ	Ostéoporose idiopathique - و و رود تر قو ق (مجرق)	(218
Enclouage centro-médultaire	• 5.	Clavicule = collar-bone Clavicule	(210
Dentition (الْأَسْنَانِ) Dentition الْمَوْرُ الْأَسْنَانِ)		(أَحَدُ عِظَامِ الحِزَامِ الصَّدْرِيِّ فِي الْفَقَارِبَّاتِ (مجق) وَهُوَ _ حَسَبَ ﴿ الْمُخَصَّصِ ﴾ _ ﴿ الْمَظْرِمُ	
اجع الاسنان) سوَيةُ فِي الكُسورِ (مجق)		(أَحَدُ عِظَامِ الحِزَامِ الصَّدْرِيُّ فِي الفَقَارِبَّاتِ (مجق) وَهُوَ _ حَسَبَ ﴿ المُخَصَّصِ ﴾ _ ﴿ المَظَّمُ الشَّرِفُ فِي أَعْلَى الصَّدْرِ مِنْ رَأْسِ المُنْكِبَيْنِ إِلَى طَرَفِ نَعْرُ فِي النَّدْرِ »	
Alignment in fractures Alignement dans les fractures		التَّرُّ قُوَةِ (عَظْمُ) (الطيور) Furcula	_
َسِعُ الجُزْآئِيرِ المَكْسُورَيْنِ عَلَى اسْتِقَامَـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		Lunette d'oiseaux	
يعدي العباب) نُبُرُ وُسْغِ القَسدَم ِ	-	التَّرْ ثُوَة ِ (فَوْقَ) Supraclavicular Supraclaviculaire	_
Spasm (carpopedal) Spasme carpopédal		تَرْ قُوِيٌ اضَافِيٌ مجق) Cleithrum Cléithrum	(219
وُّهُ الاَصَابِعِ عِنْدَ النَّقْرِسِيِّينَ (ج) Deformation (digital gouty)	232) تَشَرُ	عَظْمُ كَأْسِ يُوجَدُّ فِي الحِزَامِ الكَيْفِيِّ فِي كَثِيرٍ مِنَ الأَسْمَالَدِ). (مجق)	
Déformation digitale goutteuse		النَّزَيُّدُ: انْتِفَاخُ سَطْحِ العَظْمِ Exostosis	(220
وَّهُ الْمَظْمِ (ج) Deformation (osseous)	233) تَشَوْ	Exostose مَهْدُهُ التَّذَ تُسُدَاتُ مِنْهَا الحَسَرُ دُ الدَّاخِلِيُّ الْأَاخِلِيُّ الدَّاخِلِيُّ الْأَاخِلِيُّ	
Deformation (osseous) Déformation osseuse	•	وَهَذِهِ النَّزَبُّدَاتُ مِنْهَا الجَرَدُ الدَّاخِلِيِّ وَالْعَرَّنُ وَالدَّخَدِيُّ وَالجَرِّدُ الخَارِجِيُّ وَالْعَرَّنُ وَالدَّخَدِيُّ وَالجَرِّدُ الخَارِجِيُّ وَالْعَشَسُ (ش)	
وَّهُ الْمَظْمِ بِغِيْلِ الأَثْقَالِ Deformation (osseous) by the p		Hyperostosis (مجقٌ (مجقٌ العَظَّمِيُّ (مجقً)	(221
wer of weights	po- 	(نُمُوْعَظَمِي مُنْتَشِرٌ فِي عِظَامِ الجُمْجُمَةِ) امجقا	
Déformation osseuse sous l'action poids	du •	Brachycephaly (ج) الْجُنْجُمَةِ (ج) Brachycephalie	(222
وه « ميدلنج » (مجق)	235) تَشَرُّ		. (223
Deformity (Madelung's) Deformation de Madelung حُدُثُ مِنْ الطَّرَ فَدِ الْأَسْفَلِ لِلْكُمْبُرَةِ فَيَتَّجُهُ		Acrocephaly Acrocéphalie, oxycéphalie (tête en pain	
علاق على الفرقو الأسمار لينتعبر فر فيسجيه. سُنغُ لِلُّو حَشِيعَة) (مجق)	ر الرق	de sucre)	
وُّهُ الوَّالِلَةِ النُّوَيْسِيُّ آجِ)	236) تَشَرُّ	Sewing (ج) التَّسْفِيــــُّدُ (ج)	(224
Deformation as the hatchet Deformation en hachette	•	(يِنِي مُعَالَجَةِ كُسْرِ مُعْتَرِضِ لِلْعَضُلِهِ) (ج)	
هُوَ تَشَوُّهُ النُّهَايَةِ العُلُولِيَّةِ لِلعَضْدِ،		التَّسْفِيدُ دَاخِلَ الْقَنَاةِ الْمُخَيَّةِ (ج) (Kirschner) (Sewing (intramedullary	(225
لَّهُ الرَّاسِ Dolichocephaly Dolichocéphalie	237) تَصَ	Brochage intra - médullaire (Kirschner) (بِاسْتِعْمَالِ سَعُودِ كِيرِشَنْنِر)	

التَّعَظُّمُ حُوْلَ المَفْصِلِ (ج)	(250	تَصَغُجِي رَأْسِي ۗ	(238
Ossification (peri-articular) Ossification péri-articulaire		Dolichocephalous = dolichocephalic Dolichocephale	
التَّعَظَّمُ الرَّأْسِيُّ الوَحْمِيُّ (ج) () Dysostosis (craniofacial	(251	َصَلَّبُ الْأُذْنِ Otosclerosis Otosclérose	(239
Dysostose craniofaciale	.050	(فِيهِ بَثْبُتُ عَظْمُ الرَّكَابِ فِي النَّافِذَةِ البَيْضِيَّةِ يُسَبِّبُ صَمَمًا مُتَزَايِدًا) (مَجَق)	
التَّعَظَّمُ الفِشَائِيُّ (محق) Ossification (intramembranous) Ossification intramembraneuse	(252	Osteosclerosis (مجق) متراليدا (مجق) Osteosclerosis (مجق) Ostéosclérose	(240
(تَجَوُّلُ النَّسِيجِ اللَّيغِيِّ إِلَى عَظْمِ) (مجق)		(يَنْتُجُ عَن التِهَابِهَا الْمُزْمِن وَفِيهِ يَتَكَثَّفُ العَظْمُ	
التَّعَظُّمُ الغُضُّرُوفِيُّ (مجق)	(253	حُتَّى بُضْبِحَ كَالْعَاجِ) (مَجَفَ)	
Endostosis, endochondral ossification (cartilagenous ossification)	•	Arthroplastia (ج) مَصْنِيعُ المَفْصِلِ (ج) Arthroplastie	(241
Endostose, ossification cartilagineuse (حُلُولُ الْعَظْمِ مَحَلَّ الفُضْرُوفِ) (مجق)	•	Steatopygia (العَجَزُ) Stéatopygie	(242
التَّمَظُّم (ُنَقُطَة ُ) Ossification (point of)	(254	Hooping of patella (ج) تَطُوِيقُ الدَّاغِصَةِ Cerclage de la rotule	(243
Point d'ossification (ج) مُنْ مُنْ اللَّهُ عَنْ اللَّهُ اللّلْمُ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّاللَّا الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ	(255	تَطْوِيقُ عَظْمٍ مَكْسُورٍ	(244
Chondrification		Hooping of fractured bone Cerclage d'un os fracturé	
Nebula frontalis (ج) التَّغَيَّمُ الجَبْهِيُّ (ج) Néphélion frontal	(256	النَّعَجُّجُ : صَنْيُرُورَةُ العَظْمِ قَاسِيًا كَالعَاجِ	(245
Notching of the ribs (ج) الأَضْلَاعِ (ج) Encochement des côtes	(257	Eburnation Eburnation	(21)
تَفْرِيغُ الحِجَاجِ (مَجَق) = إِخْرَاجُ أَو اسْنِخْرَاجُ أَخْشَاءِ الحِجَاجِ (ج)	(258	تَعَجُّرَاتُ « هبردن » (مجف)	(246
اخشاء الحِجَاج (ج) Orbit (exentration of) = orbit evi-		Eberden's nodosities Nodosités d'Heberden	
ceration Exentération ou éviscération de l'orbite	•	(نَوْعٌ حَمِيدٌ مِنَ التِهَابِ عَظْمِيّ مَفْصِلِيّ كَانَ بُظَنُّ سَابِقًا أَنَّهُ يَقْرُسِيٍّ) (مجق)	
(اسْتِنْصَالُ كُلِّ مُحْتَوَيَاتِ الحِجَاجِ فِي حَالَةِ وُجُودِ آوْرَامِ أَو التِهَابَاتِ فَيْحِيَّةٍ) (مجق)		Sacralization (مجق) Sacralisation (التَّعَجُّزُ (مجق)	(247
Prognatism (ج) الْفَكِّ $=$ الْفَكِّ مَا الْفَكِّ أَلَّهُمْ الْجَالِمِينَ الْفَكِّ الْفَكِينِ الْفَلْمُ الْفَلْمُ الْفَلْمُ الْفَلْمُ الْفَلْمُ الْفَلْمُ الْفِينِ الْفَلْمُ الْفَلْمُ الْفَلْمُ الْفَلْمُ الْفَلْمُ الْمُعَلِّينِ الْفَلْمُ الْمُعَلِّينِ الْفَلْمُ الْمُعَلِّينِ الْفَلْمُ الْمُعَلِّينِ الْمُعِلَّينِ الْمُعَلِّينِ الْمُعِلَّينِ الْمُعَلِّينِ الْمُعَلِّينِ الْمُعَلِّينِ الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلِي الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلِّينِ الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلِّينِ الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلِّيِّ الْمُعِلِّي الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلِّيِينِ الْمُعِينِي الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلِّي الْمُعِلَّيْلِي الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلِّي الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلِّي الْمُعِلَّيْلِي الْمُعِلِي الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلِي الْمُعِلَّيْلِي الْمُعِلِي الْمُعِلِّيلِي الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلِّيلِي الْمُعِلِّي الْمُعِلِّي الْمُعِلِّي الْمُعِلَّيْلِي الْمُعِلْمِينِ الْمُعِلَّيِي الْمُعِلِّي الْمُعِلِي الْمُعِلَّيِي الْمُعِلِي الْمُعِلَّيِي الْمُعِلِي الْمُعِلَّيِي الْمُعِلِي الْمُعِلِي	(259	ا فِيهِ تَطُولُ إِحْدَى الشَّاخِصَيَيْنِ السُّنْتَعْرِ ضَيَّتَيْنِ أَو كِلْتَاهُما حَتَّى تَظْهَرَ الفَقَارَةُ وَكَأَنْهَا جُزْءٌ مِنَ	
Trephining القِحْف Trépanation	(260	رُو بِسَامِنَا مَعَى صَهُو الْمَسَارُ وَمَهُ جُرَّدِ مِنَّا الْمُعَلِّمُ الْمَعْلَمِ اللَّهُ مُثَالًا اللَّهُ مُثَالًا اللَّهُ مُثَالًا اللَّهُ مُثَالًا اللَّهُ مُثَالًا اللَّهُ مُثَالًا المُثَالِمُ المُثَالِمُ المُثَالِمُ المُثَالِمُ المُثَالِمُ المُثَالِمُ اللّهُ مُثَالًا اللّهُ مُثَالِمُ اللّهُ مُثَالًا اللّهُ مُثَلِقًا اللّهُ مُثَالًا اللّهُ مِثَالًا اللّهُ مُثَالِمُ اللّهُ مِثَالًا اللّهُ مِثْلًا اللّهُ مِثَالًا اللّهُ مُثَالًا اللّهُ مُثَالًا اللّهُ مُثَالًا اللّهُ مِثَالًا اللّهُ مُثَالًا اللّهُ مُثَالًا اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِثَالًا اللّهُ مِثَالِمُ مِثَالِمُ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِثَالِمُ مِنْ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِنْ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِنْ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِثَالًا اللّهُ مِثَالًا اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِنْ اللّهُ مِثَالِمُ اللّهُ مِنْ اللّم	240
Orthopaedy (ج) تَغْضِاءِ = تَجْبِيرُ اج) Orthopédie	(261	العظم = سوء العظم العلم	1248
Thoracoplasty الصَّدْرِ Thoracoplastie	(262	Ossification = osteogenèse (هُوَ نَكُونُ الْفَطْمِ أَو تَحَوُّلُ نَسِيسِجٍ ما إلى عَنْسِمٍ) (معِق)	
Calcification (مجق) تَكَلُّسُ (مجق)	. (263	عَنْسِم) (مع ق) الله الله الله الله الله الله الله الل	
Calcification (تَرَسُّبُ الجِيرِأَي الكِلْسِ فِي الغَضَارِيـفِ أَو الأَوْتَــارِ) (مَجَقَ)		التَّمَنَّامُ الاَدَمِيِّ (مجق) Dermo-ossification Dermo-ossification	(249
الأوْتَسَارِ) أَمْجُقُ)		١ تَكُو بِنُ العِظَامِ مِنْ أَدَمَةِ الجِلْدِ) (مجق)	

Pegging (التَّوتِيدُ (فِي جِرَاحَةِ العِظَامِ) Enchevillement	(277	Odontogeny تَكَوُّنُ الأَسْنَانِ Odontogenie	(264
Bone-conduction التَّوْصِيلُ المَظْمِيُّ Conduction de l'os	(278	تَكُوُّن المِظَامِ النَّاقِصُ Osteogenesis (impertect) Ostéogenèse imparfaite	(265
التِّيهُ (فِي الأُذْنِرِ الدُّاخِلِيَّةِ) (مجِف) (Labyrinth (= internal ear	(279	(مَرَضٌّ خُلْقِیٌّ نَادِرٌ وَفِيهِ تَتَكَوَّنُ الْعِظَامُ تَكُوْنَا نَاقِصـــــــا) (مجق)	
Labyrinthe (oreille interne) (الجُزْءُ الدَّاخِلِيُّ لِلأُذُن فِي الْعَظْمِ الصُّدْغِيِّ وَسُمِّيٌ بِالتِّيهِ لِتَعَقَّدِ تَرْكِيبِهِ (مجق)		Tortipelvis (اخْتَلَالٌ مِنْ أَهَمٌ ظَوَاهِ هِ تَقَنُّضَاتٌ عَمَا اللهِ عَلَيْ اللهُ عَمْدُ اللهُ عَلَيْكُمْ عَمْدُ اللهُ عَاللهُ عَمْدُ اللهُ عَمْدُ اللهُ عَمْدُ اللهُ عَمْدُ اللهُ عَلَيْ عَمْدُ اللهُ عَمْدُ اللّهُ عَمْدُ اللهُ عَمْدُ اللّهُ عَالِي اللّهُ عَمْدُ اللّ	(266
النِّيهُ العَظْمِيُّ (فِي الأُذْنِ)	(280	تحدث تشوّهات غَبْرٌ عَادِبُكَ، فِي الصَّلَّهِ بِي الصَّلَّهِ بِي الصَّلَّهِ بِي الصَّلَّةِ بِي الصَّلَةِ بِي المَّادِيِّ) وَالْوَرِكَيْنِ) (مجق)	
Labyrinthe osseux		التَّمْدِيدُ عَبْرَ المَظْمِ (ج) Extension (transosseous)	(267
نَقْبُ العِظَامِ (المَحَلُّ الذِي تُرَكَّزُ فِيهِ الأَسْنَانُ) (ٯ)	(281	Extension transosseuse التَّمْدِيدُ المُتَوَاصِلُ بِالتَّمْلِيقِ (ج)	(268
Boring of cranium (ج) ثُقُّبُ القِحُفِ (ج) Transforation (du crâne)	(282	Extension (continuous) in suspension Extension continue en suspension	
النَّقْبُ الكَبِيرُ فِي الجُمْجُمَةِ Foramen magnum	(283	Massage (ج) التَّمْسِيدُ السَّمْسِيدُ السَّمِيدُ السَّمِيدُ السَّمِيدُ السَّمِيدِ السَّمِيدُ السَّمِ	(269
Grand foramen النَّقْبُ الوَدِكِيُّ = النَّقْبُ المَسْدُودُ (مجق)	(284	(عُبْثُ) Deficiency of teeth articulation Defaut de l'articulé des dents	(270
Obturator foramen	(201	تَمَفْصُلُّ عَظْمِيٌّ (مجق) Synostosis Synostose	(271
(فَنْحَةٌ مَسْدُودَةٌ بَيْنَ الرَّرِكِ وَعَظْمِ العَانَةِ فِي الحِزَامِ الحَوْضِيِّ لِلْفَقَارِيَّاتِ العُلْبَا) (مجق) الثُّقْبَةُ القَفَوِيَّةُ أَو القَّذَالِيَّةُ	(285	تَمَغُولُ عُضُرُ وفِسِيٍّ (مجق) = اتحــــاد عُضْـــرُ وفِيٌّ (ج) Synchondrosis Synchondrose	(272
Hole (occipital) Trou occipital		Exostosis (ج) تَنَشُّوُ اتُّ عَظْمِيَّةٌ (ج) Exostose	(273
النَّاسَمُ (ج) Notch Encoche	(286	تَنَاذُرُ الكَيْغُو لِ اليَكُو (ج)	(274
الثَّنَابَا (الأَسْنَانُ الأَمَامِيَّةُ) (ج) Teeth (front)	(287	Syndrome (the shoulder-hand) Syndrome épaule-main (يُسَمَّى ضُمُورَ الطَّرَف المُلْوِيِّ الانْمِكَاسِسِيِّ	,
Dents antérieures ثُنَائِيُّ التَّمَغُمُّلِ (عَظْمٌ) (مجق)	(288	(reflex dystrophy of the upper end)	
Bone (bijointed or biarticular) Os biarticulaire	(200	تَنَبُّرٌ غُضْرُ وفِيُّ (مجق) Ecchondrosis (مجق) Ecchondrose (نُمُوَّ مُنَزَالِدٌ تَحْتَ سَطْ عِلَى الفُضْ رُوفِ أو	(275
Diapsida (مجق) Diapsida (مجق) Diapsida	(289	رَّ طُوْ مَعْرَابِيْدُ لَكُمَّ سَطِّحَةِ الْفَصَّرُوفِ أَوْ الْوَسِمُّ الْمُثَانِّ الْمُظْمِ) (مجق) سِمْحَاقِ الْمُطْمِ) (مجق) التَّنَخُرُ الشَّيْخِيُّ (ج) Osteoporosesenile	(276
ا تُوصَفُ بِهَا جَمَاحِمُ بَعْضِ الزَّوَاحِفِ مِسْلِ النَّمَاسِيحِ وَكَذَلِكَ جَمَاحِمُ الطَّيُودِ ١٠٠٠/١٥٠٠)		Ostéoporosesénile	

		•	
جِحَاظُ الْعَيْنِ مَحْجِرُهَا وَهُوَ الْخَدَفَةُ (م) Orbit	(303	تَنْيُ الفَخِلِ وَالحَوْضِ المُشْتَرَكُ of the thigh and ((290
Orbite		the pelvis	
الجِدَارُ الأُذَيْنِيُّ (أَو الرَّدْمِيُّ)	(304	Flexion combinée de la cuisse et du bassin	
Wall (atrial) Paroi de l'oreillette	4.5	الجَاحِيءُ: المِظَامُ إِذَا مَرُلُ الانْسَانُ بَلَتْ مِنْهُ	(291
جدَاري (عَظْمٌ) (ج)	(305	وَهِيَّ مَّواصِلُ عِظَامِ الصَّلَوِ (م) Joins of thoracic ribs	
Bone (parietal)	* 4 * *	Joints des côtes thoraciques	
Os pariétal		الحِبَارَةُ : مَا يُشَدُّ عَلَى الْمَظْمِ الْمَكْسُورِ لِيَنْجَبِرَ وَكُذَٰلِكَ الجَبِيرَةُ (و)	(292
الجَدْلُ : كُلُّ عَظْم مُوفر كَمَا هُوَ لَا يُكْسَرُ وَلَا يُخْلَطُ بِهِ غَيْرُهُ (ل) . " (Bone (entire	(306	وَكُذُلِكَ الجَبِيرَةَ (و) Eclisses	•
Os entier (pris à part)		جبَارَةُ السَّيسَاءِ Splint of spine	
جَذْرُ الأَنْفِ • Root of nose	(307	Coquille	• :
Racine du nez	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	حِبَارَةُ المِظَامِ Orthopedia	
جَذْعَةٌ عَظْمِيَّةٌ (ج) Osteoblast	(308	Orthopédie	
Ostéoblaste		Bone (ortibal) : عُبُسُةً : Os orbital	(293
جُذُورُ الْأَعْصَابِ الْفَقَارِيَّةِ Roots of rachidian nerves	(309	الجَبْرُ : المُودُ تُجْبَرُ بِهِ المِظَامُ (و) Splint	(294
Racines des nerfs rachidiens	•	Attèle	(=×-
جِرَابٌ أَو كِيسٌ أَو جُرْثُومَهُ سِئَيَّةٌ	(310	جَبَّسَ الْعَظْمَ الْكَسِيرَ : وَضَعَ عَلَيْهِ الجِبْسَ(و)	(295
Follicle, sac or germ (dental)		Gypsum (tooth) . Plâtrer (une dent)	
Follicule, saç ou germe dentaire $ \vec{r}_{1} = \vec{r}_{2} + \vec{r}_{3} = \vec{r}_{4} + \vec{r}_{5} = \vec{r}_{5} = \vec{r}_{5} + \vec{r}_{5} = \vec{r}_{5$	(311	الجبْسُ المُدَلَّى (فِي مُعَالَجَةِ كَسُرِ الْعَضُدِ (ج)	(296
جراح العظام (مع) = مجبسر = ملسور المِظام (ج)	(311	Gypsum (hanging) Platre pendant	
Orthopédiste		Bone (frontal) _ (مُظْمُ) _ الجَبْهَــةِ (عَظْمُ)	
حِرَاحَةُ العِظَامِ (مجق) = تَجْبِيرٌ = تَقْوِيسمُ الْمِظَامِ (ج)	(312	Os frontal	(297
Orthopedics = orthopedic surgery		الجَبْهِيُّ الجِدَارِيُّ (العَظْمُ)	(298
Orthopédie = chirurgie orthopédique		Bone (fronto-parietal) Os fronto-pariétal	
جِرَاحَةُ عِظَامِ السَّمْعِ (مجق) = تَجْبِيرُ عِظَامِ السَّمْعِ (مجق) = تَجْبِيرُ عِظَامِ Fenestration	(313	جَبِيرَةُ الأُصُبِع () Splint (digital	(299
Fenestration		Attèle digitale	(2))
جِرَاحَةُ النَّكُ وَالوَجْهِ	(314	جَبِيرَةً الحُمَاةِ _ الجَبِيرَةُ الخَلْفِيَّةُ (مجف) .	(300
Surgery (maxillo-facial) Chirurgie maxillo-faciale		Ham splint Attèle pour le jarret	
جَرَدٌّ خَارِجِيٌّ Bog-spavin	(315	(تُسْتَسْمَلُ لِكُسُورِ قَصَبَةِ السَّاقِ) (مجق)	
Jarde	.515	جَبِيرَةٌ لِلْعَضُدِ	(301
جَرَدُ دَاخِلِيُّ (مَرَضُ عَظْم ِ الْعُرْ قُوبِ نِي الحَبْلِ)	(316	Splint for the upper arm Attèle pour le bras	
Spavin • Eparvin		الجَبِينَانِ: عَظْمَانِ مُكْتَنِفَانِ الجَبْهَةُ مِنْ جَانِبَيْهَا	302
(راجع تزیـــد)		Bones of front sides (م) اَبُيْنَ الحَاجِبَيْنِ (م) Os des côtés du front	
٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠, ٠			

الجُنْجُمَةِ (سِمْحَاقُ م) Peri-cranium	(330	جُسْأَةُ الفَقَادِ (أَي كُيْسُهُ. وَتَصَلُّبُهُ)	(317
Péricranium	(300	Spondylosis (rhizomelic)	
الجُمْجُمَةُ الصَّفِيرَةُ (مجق)	(331	Spondylose rhizomélique	
Skull (microcephalic)		الجِسْمُ الشَّرْجِيُّ العُصْعُصِيُّ (= عَظْمَةُ الذَّنَبِ)	(318
Crâne microcéphalique		Anococcygeal	
الجُمْجُمَةُ الضَّخْمَةُ (مجق)	(332	Anococcygien	
Skuil (megalocephalic)		جِسْمُ العَظْمِ (مَا بَيْنَ مُشَاشَتَيْهِ) (ج)	(319
Crane mégalocéphalique		Diaphysis	
الجُمْجُمَةُ المَرِبضَةُ (مجق)	(333	Diaphyse (مجق مجتّ الفَقَارَة (مجق)	(320
Skull (brachycephalic)		Centrum (Oear)	(320
Crâne brachycéphalique			(321
الجُمْجُمَةُ الغُضْرُوفِيَّةُ (مجق)	(334	الْحِفْرَةُ : الضَّلُوعُ (جَمْعُهَا جِفَارٌ) وَكَذَا الزُّ فْرَةُ والنَّجْرَةُ والبُهْرَةَ (م)	(321
Chondrocranium		Côtes	
Chondrocranium		الجُفْرَةُ = جَوْفُ الحُقِّ (ج) Acetabulum	(322
الجُمْجُمَةِ (فَرَاغُ) = سَعَةُ الجُمْجُمَةِ (ج)	(335	Acétabule, cotyle	
Skull capacity Capacite du crâne		(تُحفَّرَهُ عَظْمٍ يَدْخُلُ فِيهَا طَرَفُ عَظْمٍ آخَرَ)	
الجُمْجُمَةُ القَارِبِيَّةُ (مجق)	1226	الجُمْجُمَةُ الْعَظْمُ الَّذِي فِيهِ الدَّمَاعُ (م)	(323
Skull (scaphocephalic)	(336	Skull, cranium	
Crâne scaphocéphalique		Crâne	
الجُمْجُمَةِ (قَنُوَةً)	(337	الجُمْجُمَةِ (اسْتِطَالَةُ) (مجق)	(324
الجنجية (قبوه ،) Vault (cranial)	(337	Dolicocephaly	
Voûte crânienne		Dolicocéphalie	
Brachycrany (عُصَوُ الجُمْحُمَةِ (يَصَوُ)	(338	(طُولُ الجُمْجُمَةِ مِنَ الأَمَامِ وَالخَلْفِ) (معق)	
Brachycranium		الجُمْجُمَةِ (التِصَاقُ عِظَامِ)	(325
(قَصِيرُ الجُبْجُمَةِ Brachycranic		Synostosis Synostose (= soudure des os du crâne)	
Brachycranial		جُمْجُمَةً إِنْسَانِ فَلُورِسَيَاد	(326
الجُمْجُمَةِ (قِيَاسٌ) Craniometry	(339	Skull (Florisbad)	1320
Craniométrie		Crâne de Florisbad	
الجُمْجُمَةِ (مِثْقَبُ) = مَقَوَّرَةٌ	(340	الجُمْجُمَةِ (تَلَيُّنُ) = لِينُ الجُمْجُمَةِ (ج)	(327
Skull-borer		Craniomalacia	
Basiotribe = transforateur = perce- crâne		Craniomalacie = craniotabès	
الجُمْجُمَة مُسْتَطِيلٌ)	12.44	الجُمْجَمةِ (دَاخِلَ) Intercranial	(328
الجمجمة مستطيل) Dolichocranial = dolichocranic	(341	Intercranial	
Dolichocrânien		الجُمْجُمَةُ الزَّوْرَقِيتَّةُ (مجق) = السِوَّأْسُ الزَّوْرَقِسِيُّ (ج)	(329
الجُمْجُمَةُ المُسْتَطِيلَةُ (مجق)	(342		
Skull (dolicocephalic)	(312	Scaphocephaly (keel or boat - shaped	
Crâne dolicocéphalique		head) Scaphocéphalie	
الجُمْجُمَةُ المُسَنَّمَةُ أَو المُوْرِوطِيَّةُ (مجق)	(343		
Skull (acrocephalic) = oxycephalic	(5.45	(شُنُدُوذٌ َ غِي شَكُلِ الجُمْجُمَةِ يَصْحَبُهُ انَّفِلَاقٌ مُبَكِّرٌ لِلْأُرُوزِ) (مجق) (راجع الجمجمة القاربية)	
Crâne acrocéphalique		(راجع الجمجمة القاربية)	

جَوْزَةُ العَنْقِ ِ جَوْزَةُ العَنْقِ	(358	الجَمْجُمَةِ (مُؤَخَّرَةً)	(344
(راجع حرَّفَدة وتفاحة آدم) الجَوْفُ الحُقِّيُّ (ج)	(359	Area (occipital) Zone occipitale	
(رَاجع الجفَرَة) جَوْفُ العَظْمِ Osteoplast		الجُمْجُمَةِ $($ وَرَمُّ الفَــازِيُّ $)$ $=$ الوَرَمُّ الفَازِيُّ $($ Pneumatocele	(345
جوف العظم Ostéoplaste معتنوى عَلَى الخَلِيَّةِ العَظْمِيَّةِ النَّاتِجَةِ عَــن	(360	Pneumatocèle, tumeur gazeuse الجَمْخَرُ _ قَصَبَةُ العَظْمِ امعِق،	2.44
الجَّذْعَةُ العَظَّمِيَّةِ)		الجمحر ي قصبه العظم المجيء Diaphysis (shaft of the bone) Diaphyse	(346
الجَوْفُ الْمُنَّابِيُّ (راجع تجویف اروح)	(361	﴿ الجُزْءُ الأَكْبَرُ مِنَ العَظْمِ الطُّوبِلِ ﴾ (مُجنُّ)	
الجَيْبُ : تَجُويِفُ فِي العَظَّمِ Sinus	(362	الجِنَّاجِنُ : عِظَامُ الصَّدْرِ ال) (أَخَدُ الفِظَامِ الجِنَاحِيَّةِ فِي بَعْضِ الفَقَارِتَّاتِ وَعَظْمِ الصَّلْبِ) (ل) (ل Ribs (thoracic	(347
الجَيْبُ الإِسْفِينِيُّ (مجق) Sinus (sphenoidal)	(363	وَعَظَّمِ الصُّلُّبِ ِ) (ل) (لــُ Ribs (thoracic) Côtes thoraciques	
Sinus sphénoïdal (أَجَدُّ جُبُوبِ الأَنْفِ الإضَافِيَّةِ تُوجِدُ فِي الجُزْءِ		Metapterygoid (الجَنْسَاحُ الخَلْفِيُّ امجةً Métaptérygoïde	:348
المُقَدَّم لِجِسْمِ العَظُم ِ الإِسْفِينِيُّ أَو الوَّتَدِيِّ) (مجق)		(أَحَدُّ المِظَامِ الجَنَاحِيَّةِ فِي بَعْضِ الْعَقَارِيَّاتِ الدُّنْيَا) (مجنَّ)	
الجُبُوبُ الجَبْهِيَّةُ (مجق) Sinuses (frontal)	(364	جَنَاحُ الْمَظْمِ الْوَتَلاِيِّ (مجق) Ala ossis sphenoidalis	(349
Sinus frontaux (فَحَهَ اتَّ هُوَ الْيَامُ تَمُّتَدُّ مِنْ تَجُوبِفِ الأَنْفِ إِلَى		Aile de l'os sphénoïde	
(فَجَوَاتٌ هَوَائِيَةٌ تَمْنَدُ مِنْ تَجُويفِ الْأَنْ إِلَى المَطْمَيْنِ الجَبْهِيْنِ فِي النَّدِيبَاتِ) (مجق) حُبُوبُ الوَجْهِ (ج)	1265	Alisphenoid (مجق (مجق Alisphenoid الجَنَاحُ الوَتَدِيُّ Aile sphénoïdale	(350
Sinus of face Sinus de la face	(365	Palatopterygoid (مجق) جَنَاحِيٍّ حَنَكِيٍّ (مج	(351
(تَجَاوِيفُ الوَّجُو اللَّوَاحِقُ)		(نِسْبُهُ ۚ إِلَى العَظْمَيْنِ الجَنَاحِيِّ وَالْكَنَكِيُّ المَجْقَ)	
الحَاجِبَانِ المَظْمَانِ فَوْقَ المَيْنَيْنِ (ل) Bones of eyebrow	(366	Alae of bone الْمُظْمِ Ailes de l'os	(352
Os du sourcil Septum (crural) (ج) العَاجِزُ الفَخِذِيُّ (ج)		جِهَازُ اَسْنَان ِ = طَقْمُ اَسْنَان ِ Dentier = râtelier	(353
Septum crural	(367	جِهَازُ الْقَنْطَرَةِ الْمَخْرُوطِيُّ (ج)	(354
حَادِنَةُ الْأَصَابِعِ Clonus of the fingers حَادِنَةُ الْأَصَابِعِ Clonus ou phénomène des doigts	(368	Système ogival)	
حَادِثَةُ أَصَابِعِ الْقَدَمِ Clonus of toes Clonus ou phénomène des orteils	(369	Leontiasis ossea (ج) المِظَامِ (ج) Leontiasis ossea	(355
حَادِثَةُ الدَّاغِصَةِ (راجع اختلاج الداغصة)	(370	Bone lacunae (مجق المَظْمِ المجق المَظْمِ المجق) Lacunes de l'os	(356
Brim of pelvis (کافکهٔ الحوض کافکهٔ الحوض کافکهٔ الحوض کافکهٔ الحوض کافکهٔ الحوض کافکه	(371	(أَحْيَازُ فِي دَاخِلِ النَّسِيجِ الْعَظْمِيُّ تَحْوِي خَلَابًا الْعَظْمِ) (مجق)	
Brim (costal)	1372	Howship's lacunae « جُوْبَاتُ « هَاوشِب Lacunes d'Howship	(357
Rebord costal		﴿ جَوْبَاتٌ بِهَا الخَلَايَا النَّاقِضَةُ لِلْمَظْمِ ِ) (مجق)	

الحَثْلُ اللَّيفِيُّ المَظْمِيُّ (ج) = الحَثْلُ اللَّيفِيُّ فِي المَشْرِ (ج)	(383	Brim (osseous) Rebord osseux	حَافَةٌ عَظْمِيَّهُ	(373
Dysplasia (fibrous) of bone Dysplasie fibreuse des os (إِذَا أَصَابَ عِدَّةً عِظَامٍ يُسَمَّى التِهَابُ الْمَظْسِمِ الْمُبَقِّرُ) (ج)		كَيْنِ النُّخْرُوبِيَّةُ (ج) Brim (alveolar) of r Rebord alvéolaire des os	naxillary bones	(374
Osteitis fibrosa cystica dissiminata Osteite fibreuse cystique disseminée		لَّهُ لِلْفُضْرُوفِ الدَّرَقِيُّ (محِق) Line (oblique) of the lage		(375
Orbital bone الحَجَاجُ = وَقَبُ العَيْنِ اجَ Os orbital	(384	Ligne oblique du cartilag		
(الحَجَاجَانِ العَظْمَانِ المُشْرِفَانِ عَلَى غَـارَيْ العَيْسِنِ) (م) الحَجَاجُ _ حَسَبَ اللَّسَانِ _ العَظْمُ النَّاتُ		لَحُلَّفِيُّ (مجق) شَا Metapterygium Métaptérygium		(376
عَلَيْهُ الْحَاجِبُ أَوَ الْعَظَّمُ الْمُشْتَدِيرُ حَوَّلَ الْعَيْنِ وَحَسَبَ (مَجِق) : « الْحَجَسِاجُ تَجُويفُ فِي الْجُمْجُمَةِ حَيْثُ تُوجَدُ الْمُقَلَّةُ وَتَوَابِعُهَا »		لْمَاعِدِيُّ الخَلْفِيُّ الذِي تَوْتَكِدِنُ صَّدْرِيتَ لَهُ أَوْ العَوْضِيتَ لَمْ فِي وفِيَّةِ الحَدِيثَةِ) (مجق)	(الفُضُّرُوفُ الأَ عَلَيْهِ الزَّعْنَفَةُ ال الأسْمَاكِ الفُضْرُ	
Orbit Orbite الحَجَبَةُ 1) دَأْسُ الوَرِكِ اللهِ	(385	فِيرُ الجِسْمِ المُنَدَّاخِلُ	الحَبْحَابُ : الصَّ العِظَام ِ (ل)	(377
Tip of bone of the hip Extrémité de l'os de la hanche	1303	الحَدْلُ الظَّهْرِيُّ (مجق) Notochord = chorda do		(378
 2) أو المَظْمَان قُوْقَ العَانَة يُشْرِقَ المَانَة عَلَى مَرَاق البَطْن إلى ١٥) 		Corde dorsale الظَّهْــرَ فِي اللَّهِــرُ عِنِي :	(اللحُورُ الهَيْكَانُ	
Bones above the pubis (or pubic bones) Os au-dessus du pubis		اً وَفَيَّ أَجِنَّةً الحَبُوانِّاتِ فِي طُوْرِ خَاصِّ (مِجَق) لَذِي يَتَكُوْنُ جَوْلُهُ فَقَارُ الظَّهْرِ	الفقاركات الدنية	
الحَجَجَ الْوَقْرَةُ فِي الْمَظْمِ امَا Fissure of bone	(386	لدِي يَتَكُونُ حُولُهُ فَقَارُ الظَّهْرِ جَنِينِ ِ) امعق)	او هو البُتُنيَّانُ ا وغضَارِيغُه ِ فِي اا	
Gerçure d'un os		Helix	چت ـــارُ	JI(379
الحَجُّ : نَقَبُ الْمَظْمِ وَجُمْجُمَةِ الرَّأْسِ Trepanning Trépanation		Ourlet (de l'oreille) سُرُو فِ تُكَوَّنُ الحَرِّ فَ الأَعْلَى يَ الْحَلْفِيُّ مِنْ صَوَّانِ الأَذُنْ رَامِعَ)	(تَنْيَةُ مِنَ الفُطْ وَالجُزْءَ الأكْبَرَ مِز	
(راجع المحجاج أي آلة الحج)			الحثل الشمكاق	(380
الحَجَرَةُ : عَظْمُ الأَذُن ِ (راجع عظم الأذن)	(387	Dysplasia (periosteal		
الحِجْرُ الأَمَامِيُّ الطَّرَفُ الأَمَامِيُّ لِرَافِدَةِ القَصِّ Forefoot	(388	Dysplasie périostale	الحَثُّالُ الغُضُّ و فرا	(381
Avant-pied Knob of the bone (لَا يُتُوءُهُ اللهَ الْمَظْمِ يُتُوءُهُ اللهَ Protubérance de l'os	(389	اج) = حَثْلُ الفَضَارِيفِ(ج) Dyschondroplasia نِ Dyschondroplasie		
Eminence of thumb حَدَّبَةُ الابْهَامِ Eminence du pouce	(390	الورَاثِيُّ المُشَوَّهُ (ج) Chondrodysplasia (heridi)		(382
Boss (frontal) ﴿ الْجَنْبِيَّةُ الْجَالِيَّةُ الْجَالِيَةُ الْجَالِيَةُ الْجَالِيَةُ الْجَالِيَةِ الْجَا	(391	Chondrodysplasie héré mante		
حَدَبَتَا الْمَظُّمِ الْوَرِكِيِّ (ج) (.ً. Tuberosities (ischial) Tubérosités de l'ischion	(392	الأَعْرَانِ الْفُضُّرُونِيَّةِ الْمَدِيدَةِ مُظْمِيَّةِ الْفُضُّرُونِيَّةِ الْمَدِيدَةِ	بُسَعَى أَنْضًا بِدَاءِ وَبِدَاءِ الْأَوْرَامِ الْ الولادى (ج)	

		•	
الحُسْنُ : المَظْمُ الذِي لِلِي المَرْفِقَ (و) الحَشِيبُ وَالحَوْشَبُ عَظْمُ فِي المَرْفِقَ (و)	(405 (406	حُدَّبَةً مُقَرِّبَةُ عَظْمِ الفَخِذِ (محِق) Tubercule (adductor) of femur Tubercule adducteur du fémur	(393
يَاطِنَ ٱلْكَافِرِ بَيْنَ ٱلْفُصَبِ وَالْوَظِيفِ وَفِيْسَةِ Bone of sabot (ل) حَشْقُ الحَافِرَ (ل) Os du sabot		الحَرَاشِيفُ المُسْتَدِيرَةُ (مجق) Scales (cycloid)	(394
حُفْرَةُ الأُذْنِ الخَارِجِيَّةِ الزَّوْرَقِيَّةِ	(407	Ecailles cycloïdes	
Fossa (navicular) of the external ear		(أَقْرَاصُ عَظْمِيَّةٌ تَغَطَّى الجِيسْمَ فِي بَعْسَضِ الأَجْسَامِ الْعَظْمِيَّةِ) (مجق)	
Fosse naviculaire de l'oreille externe الحُفْرَةُ الأَنْفَةُ عِيدًا المِنْخَرُ		الحَرَاشِيفُ المُشْطِيَّةُ (مجق)	(355
الحفرة الأبقية = المِنحر (Fossa (nasal	(408	Scales (ctenoid) Ecailles cténoïdes	
Fosse nasale Fossa (iliac) أُنْ أَوْ اَلحَوْ مَغِيَّةُ		(أَقْرَاصٌ عَظْمِيَّةٌ رَقِيقَةُ الجِسْمِ فِي بَمْـــضِ الأَسْمَاكِ المَظْمِيَةِ . •) (مجق)	
Fosse iliaque		الحَرْ قَدَةٌ ۗ عَجُوْزَةُ المُنْقِ عِ أُنَّاحَةُ آدَمَ	(396
الحُفْرَةُ النُّخَامِيَّةُ (راجع السرج التركي)	(409	Adam's apple Pomme d'Adam	
الحُفَيْرَةُ الرَّوْحَاءُ (مجق) Fossa (glenoid)	(410	الحَرْ فَفَةُ مُجْتَمَعُ رَأْسِ الوَرِكِ النُّسْرِفِ عَلَى الفَخْلِ أَو هِي عَلَى الفَخْلِ أَو هِي عَظَمُ الحَجَبَةِ (م)	(397
Fosse glénoïde (مُنْجَفَضَ عَيْرُ عَمِيقِ فِي العَظْمِ الحَرْشَفِيسِيُّ		النعم العميد الله ولي علم العميد الله الله الله الله الله الله الله الل	
تَتَمَعْصَلُ فِيهِ لُعُمَّةُ الْفَكَ السَّعْلِيَّ عَلَى كُلَّ مِنَ الجَانِبَيْنِ) (مجق)		llion (وُهُوَ المَظْمُ الظَّهْرِيُّ الأَمَامِيُّ فِي كُسلٌ مِنْ نِصْغَىْ العِزَامِ الحَوْضِيُّ) (مَجْق)	
الجُقُّ : النُّقُرَةُ فِي رَأْسِ الكَيْفِ أَو مَدُّخَـلِ رَأْسِ الفَخِذِ فِي الدَّرِكِ (ع) Acetabulum	(411	نِصْغَيْ الْجِزَامِ الْحَوْضِيُّ) (مَجُق) الْحَرْ تَغِيُّ (الشَّوْكُ)	(200
Acétabule, cotyle		الحرقين (السوك ٠٠٠) Spine (iliac)	(398
(تَجُويِفُ كَأْيِسِيُّ الشَّكْلِ عَلَى السَّطْحِ الوَّحْشِيُّ لِنَقُحْفَحَ وَيَتَمَفَّصُلُ فِيهِ عَظْمُ الفَخِذِ) (مجق)		Epine iliaque الحَرْقُوقَ (التِهَابُ)	(399
الحُقُّ الحَرُّ قَفِيُّ $=$ حِقُّ الخِلُّ فَدِيماً Acetabulum	(412	Nasopharyngitis Nasopharyngite	(399
Acétabule		الحَرْ تَفِينُ (العَظْمُ)	
الحُقُّ المُتَنَقَّلُ Acetabulum (travelling) Acétabule mobile	(413	Hip-bone (iliac bone) Os iliaque, os coxal	
الْحُلْقَةُ الفَخِذِيَّةُ Ring (crural or femoral)	(414	Girdle (clavicular) الْحِزَامُ النُّرُّ قُوِيُّ Ceinture claviculaire	(400
Anneau crural ou fémoral		Girdle (pelvic) الحِزَامُ الحَوْضِيُّ Ceinture pelvienne	(401
حِمَارَةُ القَدَمِ وَعُرْشُهَا وَعَقِبُهَا ظَهْرُ عَظْمِهَا وَعَقِبُهَا ظَهْرُ عَظْمِهَا وَعَقِبُهَا ظَهْرُ عَظْمِهَا وَعَقِبُهَا ظَهْرُ عَظْمِهَا وَعَقِبُهَا طَهْرُ عَظْمِهَا القَدَمِ (م) Back of bone (of foot)	(415	Girdle (shoulder) حِزَامُ الْكَتِفُو Ceinture de l'épaule	(402
Dos de l'os du pied		Bundles (costal) حُزَّمٌ ضِلْعِيَّةً	(403
الحَمْرَ اوِيَّةُ : خَلِيَّةٌ مُنَوَّاةً فِي مُثَّ الْعَظْمِ تَنْشَأُ مِنْهَا خَلَابًا الدَّمِ الحُمْرُ = الجَدْعَةُ الكُرَوِيَّةُ (ج)	(416	Faisceaux costaux الحَسَكَةُ = فَقَرَةُ السَّمَكِ = الشَّوْكَةُ	(404
Erythroblast Erythroblaste		Fish-bone Arête = os de poisson	(101
		oro — os de hoissou	

Palatal Palatal	الحَنَكِيُّ (مجق)	(430	الحَمَشُ والحُمُوشَةُ دِقَّةُ الْعَظْمِ (م) Thinness of the bone	(417
العَظْم ِ وَهِـــيَ أَحنَـــاءُ	الحِنْوُ : مَا اعْوَجُ مِنَ	(431	Minceur de l'os	(410
Bone (tortuous or cre	الانتــَــانِ (م) ooked)		Fièvre de dentition	(418
Os tortu	•		حُمَّى الظُّنْوُبِ _ حُمَّى الخَنْدَقِ	(419
الْمَظْمُ اللَّذِي تَحْسَتُ Orbital bone Os orbital	الحِنْوُ هُو الحَجَاجُ = الْحَاجِبِ (ل)	(432	Fever (shin bone) = trench fever Fièvre du tibia = fièvre des tranchées (مَرَضٌ حُمِّي مَصْحُوبٌ بِطَفْحٍ وَآلامٍ فِي الْمِظَامِ	
شيب) غ (و)	الحَوْشَبُ (راجع الحا وَهُوَ أَيْضًا عَظْمُ الرَّسْ	(433	الْعَضَلَّاتِ بِنُقُلُهُ ۚ الْقَمُلُ ۚ وَأَكْثَوُ مَا ۚ يَحُلُّ َذُنُ ۖ بَيْنَ ۗ الجُنُودِ فِي الْخَنَادِقِ) (معق)	و
Bone (tarsal) Os tarsien			الحَنَاجِفُ : رُؤُوسُ العِظَامِ حَيْثُمًا شَخَصَتْ (م) Heads of bones	(420
Pelvis (gynaecoid .	الحَوْضُ الأُنْثَوِيُّ ((434	Têtes d'os	
Pelvis gynécoïde			الحُنْجُفُ رَأْسُ الوَّرِكِ إِلَى الحَجَبَةِ (م)	(421
	الحَوْضُ الانْزِلَاقِيُّ (مج	(435	Head of hip Tête de la hanche	
Pelvis (spondylolisthe Pelvis spondylolisthe لَقَطَيْنَةُ الْآخِيرَةُ ٱمَسامَ	étique		الحُنْجُوفُ : طَرَفُ حَرْفَغَةِ الوَرِكِ (م) Head of coxa	(422
الحَوْضِ المُلْيَا) (مجق)	الْعَجُّزِ فَتَضِيقُ فَتُحَةُ		Tête de l'ilion	
	الحَوْضِ (تَقْعِبرُ	(436	الحَنَفُ (= اغُوجَاجُ القَدَم ِ) (ج)	(423
Excavation pelvienne			Varus = talipes Varus = pied-bot	
(Pelvis (brim of)	الحَوْضِ (حَانَةُ	(437	الحَنكُ _ سَقْفُ الحَنكِ = الحَنَــكُ الأَعْلَى _ Palate	(424
Rebord du pelvis			Palais	
لَحُوْضُ الصَّحِيحُ (مجق)	الحَوْضُ الحَقِيقِيُّ = ا	(438	(هُوَ سَقْفُ أَعْلَى الفَّم)	
Pelvis (true)			الحَنكُ الرُّخُو (_ أَنَّصَى الحَنكِ) (ج)	(425
Vrai pelvis (le) (مجق)	(هُوَ مَا تَحْتَ الحَاقَةِ		Palate (soft) Voile du palais	
Pelvis (android)	الحَوُّ ضُّ الذَّكَرِيُّ (ج)	(439	Palatogram () الحَنْكِ (رَسْمُ) Palatogramme	(426
Pelvis androide حَوْضَ الذُّكُورِ)	حَوْضٌ نِسَائِيٌ يُشْبِهُ	•	الحَنَكُ الصَّلْبُ = وَسَطُ الحَنَكِ (ج)	(427
لَحُوْضُ الكَاذِبُ امجق) Pelvis (false)	الحَوْضُ الرَّالَفُ ﴿ _ ا	(440	Palate (hard) Palais dur	
Faux pelvis			الحَنَكُ الصِّنَاعِيُّ (ج)	(428
Pelvis (bony) (Pelvis osseux	الحَوْضُ العَظْمِيُّ (مجق	(441	Palate (artificial) Palais artificiel	
	الحَوض (قَاعُ)	(442	الحَنْكِ (مُقَدَّمُ) (ج)	(429
Bottom (pelvic) Plancher pelvien			Teeth-ridge (alveoli) Arête des dents	

حُوُّ ولُّ دَسَمِيٌّ = حُوُّ ولُ العِظَامِ الشَّحْمِيُّ (ج) Degeneration (fatty) of bones Dégénérescence graisseuse des os	(455	الحَوْضِ (مَدُّخَلُ) (ج) Pelvis (inlet of the) Entrée du pelvis	(443
ر راجع ذوبان العظام الشحمي) الحَيَّازِيمُ : صُلُوعُ الغُوَّادِ (ل) مِنْ مُنْ مُنْ مُنْ مُورِدِ مِنْ مُنْ مُنْ مُنْ مُنْ مُنْ مُنْ	(456	الحَوْضُ المُدْغَمُ (مجِق) Pelvis (assimilation)	(444
الحَيْدُ: الْمُشَاشَةُ وَهُوَ كُلُّ عَظْمٍ لَا مُخَّ فِيهِ (م) Bone without medulla Os sans moelle	(457	Pelvis d'assimilation فِيهِ تَنْدَغِمُ بِالْعَجُزِ فَقَـارَةٌ مُنْ فَقَـارَاتِ القَطُنِ ، امجِقَ)	
خَدِّي (عَظْهُم ٠٠٠)	(458	عرب الحَوْفَسُ المُفَرِّطُحُ اج	(445
Bone (malar) = cheek-bone Os malaire		Pelvis (platypelloid or platypellic) Pelvis platypelloide	
خُرَاجٌ تُحْتَ الجُمْجُمَةِ (مجق) Abscess (subcraneàl)	(459	الحَوْضُ المُفْلُوجُ امجِق؛	_
Abcès subcranial		Pelvis (split) Crevasse du pelvis	
(َیْحْدُثُ إِمَّا مِنْ کَسْرٍ مُرَكَّبٍ مُنْخَسِسفٍ اُو کَشْرِ نَافِنْدُ، امْجَقَ)		، وَفِيهِ يَكُونُ الارْتِفَاقُ الْعَانِيُّ مُنْعَدِماً وَعَظُمَا العَانَةِ مُتَبَاعِدَيْنِ) امجق)	
خُرَاجٌ تَحْتَ الكِيدِ (مجق)	(460	الحُوْضِ (يَسْبَهُ مَا ١٠٠٠)	(446
Abscess (subhepatic) Abcès subhépatique		Index (pelvic) Index pelvien	
خُرَاجٌ تَحْتَ سِمْحَاقِ الجُمْجُمَةِ (مجق)		الحَوْضَةُ الرَّحُودِيَّةُ اج)	.447
Abscess (subperioraneal)		Basin (osteomalacic)	(447
Abcès subpéricrânien		Bassin ostéomalacique	
خُرَاجٌ حَوْلَ الفَكِّ Abscess (perimandibular) Abcès périmandibulaire	(461	الحَوْضَةُ الضَّبِّقَةُ بِانْزِلَاقِ الفَقَّارِ اجَ) () Basin spondylolisthetic	(448
فَرَ اللهِ شَوْجِيُّ حَرْفَكِيْ	(462	Bassin spondylolisthétique	
Abscess (ilio-rectal) Abcès ilio-rectal	(402	الحَوْضَةُ القَمْعِيَّةُ الجَا Basin (funnel-shaped) Bassin en entonnoir	(449
خُرَاجٌ عَظْمِيُّ المَنْشَا	(463	Pelvimetry (فَيَاسُ)	450
Abscess (ossifluent) Abcès par congestion ou ossifluent		Pelvimétrie	(450
الخُرْبُ وَالخُرْبَةُ والحُرْبُ ثَقْبُ رَأْسِ الوَرِكِ أَو مَفْرَزُ رَأْسِ الفَخْلِ (متن)	(464	الحَوْضِيُّ الحَاجِزُ) Diaphragm (pelvic)	(451
Hole of hip-bone		Diaphragme pelvien	. 4 49 45
Trou de l'os de la hanche		الحَوْضِيُّ (الحِزَامُ) (Girdle (pelvic) (الحِزَامُ) Ceinture pelvienne	(452
الخُرْتُ : ضِلْعِ صَفِيدًو ۗ عِنْدُ الصَّدْرِ (ج = أَخْرَاتُ وَخُرُوتُ) (و)	(465	الحَوْضِيَّةُ الزَّعْنَفَةُ)	(453
Small rib (thoracic) Petite côte thoracique		Fin (pelvic) Nageoire pelvienne	
الخَزَفُ المَظَّمِيُّ () China (bone)	(466	Circumorbital (مجق) حَوْطُ الحَجَاجِ (مجق) Circumorbital	(454
(خَزَنَّ أَبْيَضُ شِبْهُ شَفَّاف يُصْنَعُ مِنَ الرَّمَا الْمَا الْمَا الْمَا الْمَا الْمَا الْمَا الْمَا	-	(حَلْقَةٌ مِنْ عِظَامٍ صَغِيرَة قِشْرِيَّــة تُحِيـــطُ بالحَجَاج فِي بَعْضُ الأَسْمَاكِ) أَمجِق)	

الخُلْعُ إِنْسِيٍّ الغُرَابِ (ج) Dislocation (intracoracoid) Luxation intracoracoïdienne	(480	خُسْفُ مَعْدَنِيَّاتِ العِظَامِ Demineralization of bones Déminéralisation des os	(467
الخَلْعُ تَحْتَ الفُرَابِ (ج) Dislocation (sub-coracoid) Luxation sous-coracoïdienne	(481	الخُسَّاءُ: الْعَظْمِ الدَّقِيقُ الْعَارِي مِنَ النَّمْعُو النَّاتِيءُ خَلْفَ الأَذْنِ (و) Mastoid Apophyse mastoïde	(468
الْخُلْعُ تَحْتَ الْكَفْبَةِ (ج) Dislocation of subastragalus Luxation sous-astragalienne	(482	الخَضْدُ (الْكَسْرُ النَّاقِصُ) _ الصَّدْعُ Fracture (incomplete) Fracture incomplète	(469 .
الْخَلْعُ تَحْتَ الْخَلْخَلِ (مجق) Dislocation (subastragaloid) Luxation subastragaloïde	(483	الخَطُّ تَحْتَ الضُّلُوعِ (مجق) Line (subcostal) Ligne subcostale	(470
(المُخَلَّخَلُ عَظْمٌ يَتَمَفَّصَـلُ مَعَ الظُّنْبُـوبِ وَالشَّطِيَّةِ مِنَ الْطُنْبُـوبِ وَالمَقْتِبِ مِنْ السُّفَلِ (مجق) (مجق)	(484	خُطُّ جَانِبِ القَصِّ (ج) Line (parasternal)	(471
الْخَلْعُ الْجُزْئُ (لِلْمَفَاصِلِ أَو الْعِظَامِ) Subluxation (جَ) الْخَلْعُ الْخَفِيفُ (جَ) Subluxation	(101	Ligne parasternale Line (scapular) (ج) الخَطُّ الكَتِفِيُّ Ligne scapulaire	(472
الخَلْعُ الجُزْئِيُّ لِرَأْسِ الكُمْبُرَةِ (مجق) Subluxation of head of radius Subluxation de la tête du radius	(485	الخُلاَيَا الخُشَّاليَّةُ (ج) (Cells (mastoidean) Cellules mastoīdiennes	(473
(الكُمْبُرَةُ العَظْمُ الوَحْشِيُّ لِلسَّاعِدِ) (مجق) الخَلْعُ الخَلْفِيُّ فِي القَدَمِ (ج) Subluxation (hinder) of foot	(486	Cells (ethmoid) (ج) الغَرْبَالِيَّةُ (ج) Cellules ethmoïdes	(474
Subluxation postérieure du pied		الخَلَايَا الفُضُرُوقِيَّةُ (ج) (Cells (cartilaginous	(475
الخَلْعُ السَّدَادِيُّ (ج) Dislocation (obturating) Luxation obturatrice	(487	Cellules cartilaginouses الخَلايَا مُوَلَّدَةٌ (لِلْمِينَا) حَلَايَا السِّنِّ	(476
Dislocation (pubic) (ج) الخَلْعُ العَانِيُّ (ج) Luxation pubienne	(488	Odontoblasts Odontoblastes	
خَلْعُ الكَمْبَةِ (ج) Dislocation of the astragalus	(489	خُلْخُلَ الْعَظْمَ اَخَذَ مَا عَلَيْهِ مِنَ اللَّحْمِ (و) To bone Désosser	(477
Luxation de l'astragale Luxatio erecta (مجق) الخَلْعُ المُنْتَصِبُ (مجق Luxatio erecta	(490	الخَلَصُ أو خَلَصُ العَظْمِ : إذَا تَشَطَّى العِظَامُ فِي اللَّحْمِ وَقَـــدٌ خَلِـــصَ العَظُمُ خَلَصًا إذا بَراً وَفِي خَلَلِهِ شَيءٌ مِـــنَ اللَّحْــمِ (ل)	(478
(خَلْعٌ تَتَّجِهُ فِيهِ الذِّرَاعُ إلى أَعْلَى) (مجق) الخَلْعُ النَّاعِظُ (ج) (Luxation (erectile	(491	اللَّحَــم (ل) وَقَدُّ أَخْلَصَ الْمَظْمُ أَي كَثْرَ مُخُّهُ (متن)	
لانْخِلُ الوَالِلَةُ وَتَسْعَسَى لِلانْخِفَا نِسِ عَلَى الْأَنْخِفَا نِسِ عَلَى الْأَنْخِفَا نِسِ عَلَى مَسِيرِ الأَضْلَاعِ) (ج)		الخَلْعُ = الانْخِلَاعُ (ج) انْخِلَاعُ العَظْمِ = خَلْعُ العَظْمِ =	(479
الخِلْفُ : أَقْصَى الأَنْسَلَاعِ وَارَقُهَا (و) (راجع الضلع السائبة أو اللاقصية)	(492	Luxation = dislocation (of bone) Luxation, déboîtement (de l'os)	

		•	
خِيَاطَةُ الْمَظْمِ = الخِيَاطَةُ الْمَظْمِيَّةُ (ج) Suture of bone	(405	جَلْفَ الفُضُرُ و فِيِّ (مجق) Retrotarsus Rétrotarse	(493
Suture osseuse		الخُلُوع (تَحْتَ الإرَادِيَّةِ) (ج)	(494
Leontiasis (leprosy) دَاءُ الأَسَادِ (مجق)	(506	Subluxations (voluntary) Subluxations volontaires	(1)1
Leontiasis (lèpre)		الخُلُوعُ غَيْرُ القَابِلَةِ لِلرَّدِّ.امجق)	(495
(صِنْفُ مِنَ الجُذَامِ يُصِيبُ عِظَـــامَ الوَجْـــهِ وَالجُمْجُمَةِ فَبَتَجَهَّمُ وَبَتَّخِذُ صَاحِبُهُ سِمَــةَ الأســَـــدِ) (معِقَ)		Dislocations (irreducible) Luxations irréductibles	(1))
دَاءُ الأَعْرَانِ الغُضْرُونِيَّةِ العَدِيدَةِ (ج)	(507	 ا حِينَ تَتَبَدَّلُ الدَّاغِصَةُ وَتَضْمُ رُ وَتَفْقِ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
Exostis (multiple cartilaginous)	(30)	طِلاءَهَا الفُضْرُوفِيُّ وَيَنْحَرِفُالْغَخِذُ)امجقا	
Exostase (cartilagineuse multiple)		الخُلُوعُ غَيْنُ القَابِلَةِ للضَّغْطِ اجِ)	(496
		Dislocations (incoercible)	
دَاءُ الأَوْرَامِ العَظْمِيَّةِ الفُضْرُونِيَّةِ العَدِيـــدَةِ	(508	Luxations incoercibles	
الوِلادِيُّ (ج)		(نَاجِمَةٌ عَن ِ اضْطِرَابِ نَوَازُنِيٍّ فِي الدَّاغِصَةِ)	
Osteochondromas (multiple congenital		الخُلُوعُ النَّاكِسَةُ (ج)	(497
Ostéochondrome congénital multiple		Dislocations (recurrent)	
Osteochondrome congenital muniple		Luxations récidivantes	
دَاءُ المَغَاصِلِ وَالعِظَامِ الصُّخَامِيُّ (ج)	(509	الخَلِيَّةُ السُّلَامَيَةُ (مجق)	(498
Hypertrophic osteo-arthropathy	(30)	Cell (phalangeal)	
Ostéo-arthropathie hypertrophique		Cellule phalangienne	
		(خَلَابًا تُشْبِيهُ الشُّلَامَيَاتِ فِي غُضُوِ «كُوْرْنِي» بِالأَذْنِ الدَّاخِلِيَّةِ) (مجق)	
دَاءُ الْمَظْمِ الجُوعِيُّ أَو الْمَوَزِيُّ (ج)	(510		
Osteopathy of starvation or deficiency		خَلِيَّةُ السُّنِّ (ج) = جَذْعَةٌ عَظْمِيَّةٌ	(499
Ostéopathie de famine ou de carence		Odontoblast	(2))
Onton authorized the second se		Odontoblaste	
رَاءٌ عَظْمِیٌّ مَغْصِلِیٌّ (ج) Osteo-arthropathy Ostéo-arthropathie	(511	الخَلِيَّةُ المَظْمِيَّةُ (مجق) (ج)	(500
Osteo-aitinopatine		Cell (bone) = osteocyte	(500
دَاءٌ تَلْبِ مُضْفِي مُفَكِّكِ (ج)	(512	Cellule osseuse	
Embryocardia (dissociated)	(312		
Embryocardie dissociée		ا الحلية التي يست مِن باليِّج العظم المنجل	
المراجع والمراجع والم	.5.0	(الخَلِيَّةُ الِتِي تَنْشَا ُ مِنْ بَانِيةِ الْمَظْمِ) (مجق) أو (هِيَ حَلِيَّةٌ بِأَرْضِيَّةِ النَّسِيجِ الْمَظْمِئُ فِي دَاخِلِ الْجَوْبَاتِ) (مجق)	
الدَّافِصَةَ : عَظْمٌ مُدَوَّرٌ بَدِيصُ وَيَمُوجُ فَـُوقَ وَرَشَفِ الرَّكِبَةِ أَو يَتَحَرَّكُ عَلَى وَاسْرِ الرُّكِبَةِ	(513	خُنَاتَنَا الأَنْف (أَخْنِحَةُ الأَنْف)	·501
وَقِيلَ هُوَ عَظِمْ عَلَى رَأْسِ الْوَالِلَةِ (ل) وَقِيلَ هُوَ عَظِمْ عَلَى رَأْسِ الْوَالِلَةِ (ل) وَقِيلَ هُوَ الْأُضْعَةُ		Alae of the nose	(501
Patella وَهُو الرُّوْسُفَةُ الرُّوْسُفَةُ الرُّوْسُفَةُ الرُّوْسُفَةُ الرُّوْسُفَةُ الرَّوْسُفَةُ الرَّوْسُفَةُ		Ailes du nez	
Rotule			
		الخِنْصِرِ (أُصْبُعُ) (Finger (auricular	(502
دَاغِصِيٌّ = رُضْغِيُّ (ج) Patellar Patellaire, rotulien	(514	Auriculaire	
ratenaire, rotunen		خِنْصِرُ القَدَمِ (ج) Toe	(503
الدَّأَيُّ (الدَاحِدَةُ دَأْبَةٌ) : فَقَارُ الظَّهُ	(515	Cinquième orteil	
الدَّأْيُّ (الوَاحِدَةُ دَأْبَتُ): فَقَارُ الظَّهْرِ وَهُوَ الطَّبَقُ أَيْضًا (م) أَو غَضَارِيفُ الصَّدْرِ وَضُلُوعُكِ (و)	()1)	الخَيَاشِيمُ (فِي الأَنْفِ) : العِظَامُ فِيمَا بَبْسنَ اَعْلَى الأَنْفِ إِلَى الرَّأْسِ (م)	(504
وَصُلُوعُ اللَّهِ		أَعْلَى الأَنْفِ إِلَى الرَّأْسِ (م)	
Ribs (dorsal)		Cartilages of the nose	
Côtes dorsales		Cartilages du nez	

أُ الدُّرْزُ اللَّامِيُّ (فِي جُمْجُمَةِ الحَمِيلِ) المجق)	(526	الدُّخَـــسُ	(516
	va .	Exostosis (corona-shaped)	
Suture lambdoïde du crâne du fœtus ou		Forme coronaire de l'exostose	•
fœtal		(راجع التزيد)	
(هُوَ الدَّرْزُ بَيْنَ العَظْمِ القَذَالِيُّ وَالعَظْمَيْ نِ العَظْمَيْ نِ العَظْمَيْ فَ العَظْمَيْ فَ العَظْمَ	•	الدُّخَسُّ : دَخِسَ العَظْمُ امْتلاً مُخَاً (و)	(517
	(527	Marrowy bone	
الله لَعُوصاً فِي الْعَظْمِ وَهُمَا الدُّوْدَادِ الكَادَادَ		Os plein de moelle	
الدَّرْزَانِ القِشْرِيَّانِ : هُمَا الدَّرْزَانِ اللَّـــَذَانِ لا يَغُوصَانِ فِي الْفَظْمِ وَهُمَا الدُّرْزَانِ الكَاذِبَانِ وَهُمَا آخذان فِي كُلُولِ الرَّأْسِ اقَ)	13×2	والمُدَاخِسُ المُمْتَلِيُءُ العَظْم بِالمُغُ (و)	
Sutures (cortical)	. No.		.5.0
Sutures corticales		دَرَادِرُ الْفَكِّيْسِنِ (ج) Alveoli of maxillae	(518
الدُّرنَاتِ (ثُلَاثِيُّ) امجق،	(528	Alvéoles des maxillaires	
Trituberculy		الدُّرْدَاقِسُ : عَظْمُ الغَّغَا ال)	(519
Trituberculé	N. 1.	Bone (occipital)	(31)
(حَالَةٌ مَكُونُ فِيهَا الأَسْنَانُ مُرَكِّبَةً مِنْ تَلَاثِ		Os occipital	
رُحُنَّات، عِنْدُ الثَّدْيِّيَّاتِ المُحَجَّرَةِ) (مَجْفَ)			
الروحي ليوني الموليد المناور المناور		الدَّرْدَاوَاتُ (ش) = عَدِيمَةُ الأَسْنَانِ	(520
دُرُوزُ الجُمْجُمَةِ اجِ) Sutures of the skull	(529	Edentata	
Sutures du crâne		Edentés	
اللَّهُ وُ اللَّهِ Cuirass	(530	(حَيَوَانٌ مِنَ الثَّدْيِّياتِ)	
Cuirasse	(330	دُرْدُرِ السِّنِّ (غِشَاءُ)	(521
ا عَدُدُ مِنَ العِظَامِ مُكُونُ دِرْعًا تَقَسُعُ خَلْفَ		Membrane (alveolo-dental)	
الحُمْحُمَّةِ فِي نَقْضِ حَمَاعَاتِ الْأَسْمَاكِ		Membrane alvéolo-dentaire	
الجُمْجُمَّةِ فِي بُغُضَ جَمَّاءَــانِ ٱلْأَسْمَــالَّهِ الحَفْرِيَّةِ الْمَجْقِ:		الدُّرْدُرُ (فِي الغَمِ) : مَفَارِزُ الأَسْنَانِ فِي العَظْمِ (م)	
الدَّرَقَةُ أمجِق، Scutum	(531	المارور بي المار المسود المساوي المسار الم	
Scutum (bouclier)	(331		
ا صَغِيجَهُ قُرْبَيَّةٌ أَو عَظْمِيَّةٌ أَو كِيتِينِيَّةٌ تَنَكُوْنُ		الدَّرْدِيِّ أَو القَلَحِ (إِزَالَةُ)	
في حلَّه كُتِه مِ: الخِيمُ أَنَاتِ مِنَّا ذَرَ قَالَت		Scaling (of teeth)	
ِنِي ۚ جِنِّلَٰ كَتِّيْرَ مِنَ الحَيَّوَ انَاتَ مِثْلُ ۗ ذَرَ قَــاًتْ السَّلَاحِفِ ، امْجِق،		Détartrage	
•		الدُّرْزُ الاكْلِيلِيُّ اهُوَ دَرِّزُ مُشْتَرَكٌ مَعَالَجَبْهَةِ الق	(522
الدَّرَقَةُ العَشْمِيَّةُ العِشْمِيَّةُ	(532	Suture (coronary)	
Ostéoscutes		Suture coronaire	
 ا إُحْدَى الصَّفَائِعِ التِي نَنكُونُ فِي جُولُودِ كَثِيرٍ مِنَّ الحَيَو انَاتِ لِتَقْوَيَتِهَا كَمَّا فِي التَّمْسَــاحُ 		الدُّرْزُ الجَبْهِيُّ فِيجُمْجُمَةِ الحَمِيلِ (مجق)	(523
مِنَ الْحُبُو النَّاتِ لِتُقْوِيْتِهَا كُمَّا فِي الشَّمْسَــــاحَ		Suture (frontal) of foetal skull	()2)
والمُدَرُّعِينَ المعقاءُ أَنَّا اللهُ وَالْمُدَرُّعِينَ المعقاءَ أَنَّا اللهُ وَالْمُدَرِّعِينَ المع		Suture frontale du crâne du fœtus ou	
- 3 - Com the sense of the sense of the	(533	fœtal	
الدَّرَمُ اسْتَوَاءُ الكَفْبِ وَعَشْمِ الْحَاجِبِ نَهْـــَوَ أَدْرَمُ وَقَدْ دَرِمَ الْعَظْمُ فَهُوَ دَارِمُ	נכנו	9 0 4	1504
Plump and dimpled		الدَّرْزُ السَّهُمِيُّ () Suture (sagittal)	(524
Potelé		Suture sagittale (هُوَ دَرُزُ مُنَصِّفُ لِعَلُولِ الرَّأْسِ مُسْتَقِيمٌ) (ق)	
وَالأَدْرَمُ الذِي لَا حَجْمَ لِعِظَامِهِ إِلَى		•	
Without bump		الدُّرْزُ اللَّامِينُ : هُوَدَرْزٌ مُشْتَ لِا أَنْ مِنْ	(525
Sans protubérance		خُلْفُ وَنَيْنَ قَاعِدُتِهِ عَلَى شَكُلُ زَاوَنَةٍ وَهُ ــــَ	3-3
الَّذَرُمُ : انْتِكَالَاتٌ سِنِّيَّةٌ	(534	الدَّرْزُ اللَّامِيُّ : هُوَدَرْزُ مُشْتَرَكُ بَيْنَ الرَّاسِ مِنْ خَلْفِ وَبَيْنَ الرَّاسِ مِنْ خَلْفِ وَبَيْنَ قَاعِدَتِهِ عَلَى شَكُلِ زَاوِيةٍ وَهُـــو يُشْيِهُ اللَّامَ اليُونَانِيَّةَ (ف)	
Erosions (dental)		Suture (lambdoidal)	
Erosions dentaires		Suture lambdoïde	

ذُوَبَانُ الْعَظْمِ الشَّخْمِيُّ [ج] (راجع حؤول العظام الشخمي)	(547	الدِّسِيمُ : عَظْمُ مَجْرَى الطَّعَامِ فِي الحَلَّقِ أَي Bone (clavicular) المَدْسَسِعِ اللهِ Os claviculaire	(535
رَاحَةُ الْبَدِ أَو أَخْمَصُ الْقَدَمِ Paume de la main, plante du pied رَادَ رِبِرًا = رَقَّ مُغُ سَاقَيْدِ (و) وَمُغُ رِبِسُرٌ :	(548 ∋\/i (549	وَهُوَ الْمَظْمُ الَّذِي فِيهِ النُّرْقُوتَانِ الْ) الدَّسَابِذُ الطَّافِحَةُ (ج) (Callus (exuberant	(536
ذَابَ مِنَ الْهُزَ الرِ وَقَلْدُ أَرَارُ الْهُزَالُ مُعَ سَالْتَيْدُ : دَفَقَهُ او) وَالرَّيرُ وَالرَّارُ : Marrow (soft) Moelle molle		Cals exubérants (تَشَوُّهُ النَّهَايَةِ السُّفْلِيَّةِ لِلْعَضُّدِ وَتَمْلَأُ الأَجْوَافَ المَرْفِقِيَّةَ وَالْفِنْقَارِيَّةً) (ج)	. 3.5
رَأْسُ ٱللَّوْجِيُّ وراجع تشفط الراس)	(550	الدُّشُبُدُ أَمْجُ قُ) Cal (مَادَّةُ النِئَامِ المِظَامِ المَكْسُورَةِ)	(537
الرَّأْسِ (اسْتِسْقَاءُ) Hydrocephaly Hydrocephalie Hydrencephalie Hydrocephalie (الرَّأْسِ (نَتْيَةُ) (مبحق)	·551 —-	دُسْبُلُا عَظْمِیؓ Cal osseux	(538
Head-fold Pli de tête ا أُولَى الثَّنْيَاتِ التِي تَتَكُوَّنُ فِي اللَّاسُنُودِرُم		الدُّشُبُدُ الْمُلْتَحِمُ (ج) Callus (synostosic) Cal synostosique	* ****
بَعْدُ الْقِسَامَاتِهَا الْتَقَوَّدُوْ لِتَمَكُّدُ الْجَنِيسِ فِي الْمُعْدِ الْمَعْدِ الْمَعْدِ الْمُعْدِدِ الْمُعْدِ الْمُعْدِدِ اللَّهِ الْمُعْدِدِ الْمُعْدِدِ الْمُعْدِدِ الْمُعْدِدِ اللَّهِ الْمُعْدِدِ اللَّهِ الْمُعْدِدِدِ اللَّهِ اللَّهُ اللّلِي اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللّلِي اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللّلْمُ اللَّهُ اللَّالَّالِمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللّل	(552	الدَّقْنُ = النِصَاقُ مَفْصِلِ الفَكِّ (راجع مغطل الفَكِّ (راجع مغطل الفَكِّ)	(539
الرَّأْسِ (رَقِيقُ ، Leptocephalus)		الدَّهْلِيزُ العَظْمِيُّ (Vestibule (osseous)	(540
الرَّأْسُ الزَّوْرَ قِيُّ (ج) Scaphocephaly Scaphocephalie	(553	Unwedging (ج) الدُّوَرَانُ (ج) Décalage	(541
الرَّأْسُ الصَّدْرِيُّ (ج) Cephalo-thorax Céphalo-thorax		(فِي كُسُورِ عَظْمَي السَّاعِدِ) (ج) دُوَيْعِمَاتُ عَظْمِيَّةٌ (مجق)	(542
الرَّ أَسِ (صِغَرُّ ٠٠٠) (ج) Microcephaly (ج)	(554	Bone trabeculae Trabecules de l'os	
الرَّأْسُ الْمَاثِلُ (ج) Plagiocephaly الرَّأْسِ Plagiocephalie	(555 (555	الدِّيكُ (مِنَ الفَرَسِ) خُشَشَاؤُهُ وَهُوَ العَظْمُ الشَّاخِصُ خَلْفَ الأَذْنَ امتن) الشَّاخِصُ خَلْفَ الأَذْنَ امتن)	(543
Bothriocephalus (مَحْفُورَةُ مَنْ الرَّأْسِ (مَحْفُورَةُ مَنْ الرَّأْسِ (مَحْفُورَةُ مِنْ اللَّهُ اللَّ	1556	(راجع الخشياء) الذَّبِيلُ Carapus	(544
رَأْسُّ مَفْصِلِيٌّ (لِمَظْم) (ج) Head (articular) (of bone) Tête articulaire (d'un os)	(557	Carapace ﴿ دِرُعٌ ۚ فَرِّنَيٍّ ۚ أَو عَظْمِيٍّ يُغَطَّي ظَهْرَ الحَيَوانَاتِ كَالسَّلُاحِفْرَ (مجق)	
الرَّأْسُ الْمُونِّفُ = الرَّأْسُ المُنطَّاولُ = الرَّأْسُ المُنطَّاولُ = الرَّأْسُ البُرْجِيُّ (جَ)	(558	ِذِرُوَةُ الْقَدَمِ (ج) Point of foot Pointe du pied	(545
Oxycephaly, acrocephaly, turricephaly Oxycéphalie, acrocéphalie, turricepha- lie		اللَّذُنْرَى المَظْمُ الشَّاخِصُ خَلْفَ الأُذُّنِ (ل) Bone (basioccipital) Os basioccipital	(546
الرَّأْسُ الوَتَدِيُّ = الإسْفِينِيُّ Sphenocephaly Sphénocéphalie		(راجع الخشاء) وَسُمِّيَ المُذَمَّرَ وَهُمَا عَظْمَــانِ فِي أَصْـــلِ لَقَفَـــــا (ل)	1

. !

رَدُّ الخُلُوعِ (مجق) Reduction of dislocations Réduction des luxations	(569	الرَّ انِفَهُ طَرَفُ غُضْرُوفِ الأُذْنِ (م) Cartilage (otic) (tip) Cartilage otique (extrémité)	(559
رَدُّ الْکَسْرِ اج) Reduction of the fracture	(570	الرَّانِمَةُ = المَتَلَةُ Molar forceps المَّتَلَةُ Pied-de-biche	(560
Réduction de fracture Tarsus = ankle (رُسْنُعُ القَدَمِ (مجق) Tarse	(571	الرَّبَاطُ الحَرْفَفِيُّ الفَخِذِيُّ بِدِياطُ «بِرْتِنِ» Ligament (ilio-femoral) (lig. of Ber- tin)	(561
(فِيهِ سَبْعَةُ عِظَامٍ هِيَ الْكَعْبُ وَالْعَقِبُ وَالزَّوْرَقِيْ وَالْعِظَامُ السَّفِيٰيِّةُ النَّلَائِيَةُ وَالْعَظْمُ الْمُكَعِّبُ) المِجق)		Ligament ilio-fémoral (lig, de Bertin) الرِّبَاطُ الدَّاغِصِيُّ أَو الرُّضْفِيُّ Lig. (patellar)	(562
رُسْغِ القَدَمِ (تَشَنَّجُ) Spasm (carpopedal) Spasme carpopédal	(572	Lig. rotulien الرِّبَاطُ اللَّوْلَبِيُّ (معق) Ligament (spiral)	(563
رُسْغُ اليَدِ امجِق، Carpus (سُغُ اليَدِ امجِق) = Carpe, poignet (مَا بَيْنَ السَّاعِدِ وَمُشْطِ اليَدِ) (مجق)	(573	Ligament spiral (مَا يَرْبِطُ الصَّفِيحَةَ اللَّوْلَيِيَّةَ بِمُحِيطِ عِظَـامِ وَكَالَّوْلَيِيَّةَ بِمُحِيطِ عِظَـامِ وَكَالَّوْلَ (Spiral lamina)	
الرُّسْغِ (وَجَعُ) Tarsalgia Tarsalgie	(574	(Lamelle spirale) الزُّبُطُ المُتَصَالِبَةُ (ج)	(56 4
رُسْغِ اليَّلِ (الْمَظْمُ الكَبِيرُ فِي) Carpus (grand bone of) Grand os du carpe	(575	Ligaments (crossed) Ligaments croisés	
Tarsal, carpal (ج) (ج) رُسْفِيٌّ (مجق) (ج) Tarsien, carpien	(576	الرَّثْيَةُ السِّيسِيَائِيَّةُ (= الفَقَارِيَّةُ) Spondylarthritis Spondylarthrite	1565
رُسْفِيٍّ مُشْطِيٍّ (ج) Tarsometatarsal Tarsométatarsien	(577	الرُّحْبَي : أَعْرَضُ ضِلْعٍ فِي الصَّدْرِ وَالرَّحْبَيَانِ الطَّلْدِي وَالرَّحْبَيَانِ الطَّلْعَانِ اللَّيَانِ الطَّلْعَانِ اللَّيَانِ اللِّكَانِ اللَّيَانِ اللَّيَانِ الإِنْطَيْنِ إِ	(566
الرُّسْعِيَّاتُ القَدَمِيَّةُ (مجق) Tarsals (tarsalia) Tarsiens	(578	نِي أَعْلَى الأَصْلَاعِ (ل) Ribs (axillary) Côtes axillaires	
(عُظَيْمَاتٌ فِي رُسْغِ القَدَمِ) (مجق) الرَّسْفِيَّاتُ البَدَوِيَّةُ (مجق) Carpals (carpalia)	(579	الرَّحُاوَةُ : رَخَاوَةُ العَضَلِ الخِلْقِيَّةُ وَهِيَ عِلَّةٌ لُولَدُ بِهَا بَعْضُ الاطْفَالِ (مَجِق) Laxity Laxité	(567
Carpiens (مَعْظَيْمَاتٌ فِي رُسُعْ ِ الْبَادِ) (مَعْقَ)		الرَّخَاوَةُ المَغْصِلِيَّةُ (ج) (Laxity (articular	
Palatogram كَنْكُ Palatogramme رَشْقُ الأَسْنَانِ فَ ظُهُورُهَا	(580 (581	Laxité articulaire الرَّخْـوَدَةُ : لِينُ العِظَامِ وَهُوَ مَرَضٌ سَبُبُـهُ لَعَضُ الكَلسُومِ والفُسْفُـورِ فِي الجِسْمِ	(568
Eruption of teeth Eruption des dents		(معرف) Mollities ossium, osteomalacia Ostéomalacie	
Contusion (ج) الكَدْمَةُ (ج) Contusion (= meurtrissure) (\tilde{j} وَرُمُ الْعَظْمِ مِنْ صَدْمَةِ)	(582	وَهُوَ يُصِيبُ البَقَرِ الحَلُوبَ خَاصَّةً فِي الأَرَاضِي التِي نِقِلُ فِيهَا الغُصْفُورُ وَالمُصَابُ بِهَا يُسْتَعَى الرُّحُورُ (ش)	

الرَّوَاجِبُ : بُطونُ السُّلَامَيَــاتِ وظُهُورُهَــا (الوَّاجِدَةُ رَاجِبَةً) (م)	(594	الرُّضْغَةُ: العَظْمُ الذِي أَطْبَقَ عَلَى رَأْسِ الرُّكْبَةِ بُفَطِّي مُلْتَقَى السَّاقِ والفَخِدِ (م) Trochanter, patella	(583
Articulations of fingers		Rotule	
Articulations des doigts	(595	(عِظَامٌ فِي الرُّكُبَةِ كَالأَصَابِعِ المَضْمُومَةِ قَدْاَخَذَ	
Teeth (milk) = first teeth	(3)3	َبِعْضُهَا ۚ بَقْضًا ۗ) (مجق) ﷺ (راجع الداغصة)	
Dents de lait = dents temporaires		الرُّضْغِيُّ (راجع الداغصي)	
الرَّيْمُ: عَظْمُ يُغْصَلُ عِنْكَ قَسْمِ الجِّهُ رُودِ (مَن)	(596	رَ فَالْقُ ۚ الْمُظْمِ (مجق) Bone lamellae (مجق Lamelles de l'os	(584
Remaining bone of sticked beast Os restant d'une bête égorgée		(وحُدَاتُ تُنْبَانِ النَّسِيدِ المَظْمِ * ١١ ١ م.	
زَاوِيَةُ القَصِّ (sternal)	(597	لعجده دانها عي صفائع متماسِكه مختلِف ر الأنتجاء) (مجق)	
Angle sternal	(EQ)	الرَّقَــقُ : ضُعْفُ العِظَامِ ِ	(585
زَاوِبَــةُ المَانَـةِ Pubis angle Angle du pubis	(598	Feebleness of bones Faiblesse de l'os	
ذَالدَةُ السَّاقِ شَظِيْتُهَا (م) Fibula	(599	وَقَدْ رَقْتُ عِظَامُ فَلَانٍ إِذَا كَبُنَ وَأَسَنَّ (ل)	
Péroné		رِكَابُ (مجق) = عَظْمَةُ الرُّكَابِ	(586
الــُزُجُّ (مجق) Olecranon process	(600	Stapes = stirrup	
Olécrane (ج) ﴿ مَا النَّالَ مِنْ اللَّهُ وَاللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ وَاللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ اللّلَهُ اللَّهُ اللَّا لَا اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّا لَا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّ		Etrier (de l'oreille) (عُظَيْمٌ دَاخِلَ الأُذُن ِ) (مجق)	
= النَّاتِيءُ الرَّفِقِيُّ (ج) (زُبُّ الرُفِق بَيْنَ القبينِ وَبَيْنَ إِبْسَرَةِ النَّامَ عِنْ النَّالِيَ الْ		الزُّرِيُكَةُ : مُلْتَقِي الفَخِلْوِ والسَّاقِ مِنْ ظَاهِــر	(587
(النَّنُوءَ المُرْفِقِيُّ فِي طَسَرَفِ عَظْم الرَّنْدِ)		وَالمَابِضِ مِنْ بَاطِنِ (م) Knee	(50)
(مج)		Genou Genu varum (ج) الرُّوْحَاءُ (ج)	(588
الزَّرُّ: الْمُظَيِّمُ تَحْتَ الْقَلْبِ وَهُوَ قِوَامُهُ (ل) Cartilage (sub-cardiac) (cartilage of	(601	Genu varum	(300
heart)		(راجع ساق مقوسة) الرُّكْبَةُ الفَحْجَاءُ	(589
Cartilage subcardiaque (os sous le cœur)		Genou cagneux	, , , ,
الزُّرُّ : النُّقْيَرَةُ فِيهَا تَدُّورُ وَابِلَةُ الكَتِفِ وَهِيَ	(602	الرُّ كُبَةُ المُنْعَقِفَةُ (ج)	(590
طَرَفُ العَضُدِ مِنَ الإنْسَانِ أَمنن)		Genu recurvatum	
Socket of arm-bone Cavité où s'emboîte l'os du bras		Genu recurvatum (genou recourbé)	1501
	_	الرِّمَّـةُ : المَظْمُ البَالِي (ل) Bone (carious or decayed)	(591
الزَّرُّ أَيْضًا عُظَيْمٌ تَحْتَ القَلْبِ (راجع المهر) (ل) (ل)		Os carié	
الزَّرْدَمَةُ الفُضْرُ وفِيَّةُ	(603	والزُّمُّ أَيْضًا النَّقْيُ والْحُرُّ (ل)	
Glottis (cartilaginous) Glotte cartilagineuse		الرَّهَابَةُ والرُّهَابَةُ : غُضْرُوفَّ كَاللَّسَانِ نِي أَسْفَلِ الصَّدْرِ مُشْرِفٌ عَلَى البَطْنِ (مثن)	(592
الزُّ فَرَهُ هِيَ الضُّلُوعُ (راجع الجُفْبَرَة	(604	Cartilage (subthoracic)	
الزُّفْرَةُ هِيَ الضُّلُـوعُ (راجـع الجُفْــــَرة والبُهرَة والنَّجْرَة (م) الزَّمْخُوُ : كُلُّ عَظْم أَجْوَفَ لَا مُخَّ فِيهِ (م)		Cartilage sous-thoracique	
الزَّمْخُرُ : كُلِّ عَظَم أَجْوَفَ لا مُغَ فِيهِ (م)	(605	رَهَابَةُ الفُضْرُوفِ الخِنْجَرِيِّ (مجق) Ensiform cartilage	(593
Bone without marrov Os sans moelle		Cartilage ensifolié ou ensiforme	

زَوَرُ الْأَبْغَاعِ (مجق) Scoliosis (adolescent)	(620	Polydactylism الزَّمَعُ : زِيَادَةُ الأَصَابِعِ Polydactylisme	(606
Scoliose des adolescents (الزَّوَرُ انْجِنَاءُ الصُّلْبِ نَصْوَ الجَنْبِ بَقَعُ لِلْغَتَيَاتِ خَاصَّةً)		الزُّنَّارُ الحَوْضِيُّ (ج) (Girdle (pelvic) Ceinture pelvienne	(607
لِلْفَتَيَاتُ خَاصَّةً) زَيْتُ الْعِظَامِ (مجق) Bone-oil (مجق)	(621	Girdle (scapulary) زُنَّارُ الكَتِفِ Ceinture scapulaire	(608
Huile d'os (مَادَّةُ زَيْتِيَّةُ القِوَامِ تَنْتُجُ مِنْ تَقْطِيرِ المِظَامِ (مَادَّةُ وَيُتِيَّةُ القِوَامِ تَنْتُجُ مِنْ تَقْطِيرِ المِظَامِ	(02.3	الزَّنْــــُدُّ (مجق) Ulna Cubitus (هُوَ المَظْمُ الإِنْســيُّ فِي السَّاعِدِ) (مجق)	(609
Forearm, antebrachium (السَّاعِدُ (مجق) Avant-bras	(622	Cubitus valgus الزَّنْدُ الأَنْمَاجُ Cubitus valgus	(610
السَّاعِدَةُ : سَاعِدَةُ السَّاقِدِ شَظِيَّتُهَا (و) (راجع زائدة الساق)	(623	الزَّنْـُدُ الأُرْوَحُ Cubitus varus (cuboid bone) Cubitus varus (os cuboïde)	(611
السَّسَاقُ (مجق) Leg Jambe	(624	زَنْدِيُّ Cubital	(612
(المِنْطَقَةُ المُتَوَسِّطَةُ بَيْنَ الفَخِدرِ والقَــــــدَمِ) (مجق)	,	زَهَمَ العَظُمُ آمَخٌ وَكَذِلَكَ أَزْهَمَ (ل)	(613
السَّاقِ (بَدَلُّ مُوقَّتٌّ لِـ) Prosthesis (provisory) of the leg	(625	زَوَائِدُ الأَضْلَاعِ (ق) : لِكُلُّ ضِلْعٍ زَالدَتَانِ Appendages of the ribs (ق) مُحَدَّبَتَانِ (ق) Appendices des côtes	(614
Prothèse provisoire de la jambe		الزَّوَائدُ الفَقْرِيَّةُ (ق)	(615
السَّاقِ (بَطْنُ) Gastrocnémius		Spines or alae of vertebrae Epines ou ailes des vertèbres (عِظَامٌ عَرِيضَةٌ مُّلْبَةٌ مُوْضُوعَةٌ عَلَى طُولِ	
Twins of the leg (أَوْأَمَنَا Jumeaux de la jambe	(626	الفَقْرَاتُو إَلَى خَلْف وَتُسَمَّى شَوْكًا وَسُنَاسِتُ ۗ وَسُنَاسِتُ ۗ وَيُعَافِّهُ وَسُنَاسِتُ ۗ وَكُنَافًا وَالْمَالُونَ وَالْسَمَّى أَجْنِحَةً ﴾ (ق)	
السَّانَةُ الْقَوَّسَةُ (ج) (Leg (arched) Jambe arquée	(627	الزَّوَاللَّهُ الْمُصْلِيَّةُ (ق) Appendages (articular) ِ	(616
السَّاقَيْنِ (ضُعْفُ) (ج) Wearing of legs Dérobement des jambes (dérotomie)	(628	Appendices articulaires (يُوثَّقُ بَعْضُهَا بِبَعْضِ بِالتَّعْقِبِ وَالرَّبْطِ وَالرَّبْطِ وَالرَّبْطِ وَالرَّبْطِ وَالرَّبْطِ وَالرَّبْطِ وَالرَّبْطِ وَالرَّبْطِ وَالْمُوثَقِبُ الْمَا لَانْمِطَ الْمَاكِنِ وَالاَنْمِطَ الْمِ	
السَّبَّابَـةُ Forefinger السَّبَّابَـةُ	(629	الخُلْفُ الْجَاجَةِ إِلَى الْانْشِنَاءَ وَالْانْفِطَافِ لَا نُعْطَافُ لِللَّهُ الْمُعْطَافُ لِللَّهُ الْمُعْلَ نَحْوَ الْأَمَامِ) (ق) السَرْوْجُ (ق) (Bones (temporal	(617
Index (doigt)		Os temporaux	(017
السَّبِيلُ البِرَادِيُّ (معق) Caprodaeum Caprodaeum	(630	(هُمَا المَظْمَانِ المَوْجُـودَانِ فِـي جَانِبَـي الصَّبَةِ) (ق) الصَّدْغَيْنِ بِسُشُرَانِ المَصَبَةَ) (ق)	
(جُزْءٌ مِنَ المُذْرَقِ فِي الفَقَارِبَّاتِ الدُّنْيَا بُفْتَحُ فِيهِ المُسْتَقِيمُ) (مجق)		الزَّوْرُ _ الصَّنْرُ (ج) Thorax	(61.8
سَخُلُ الأَسْنَانِ = تَغَنَّتُ الأَسْنَانِ (ج) Detrition or wearing-off of teeth Détrition des dents	(631	الزَّوْرُ : تَلَيَّتُ فُ الصَّـدْرِ (ج) Fibrothorax (Fibrosis = fibrose = (التَّلَيُّــفُ)	(619

Phalanx (distal) السُّلَامَيَةُ الطَّرَفِيتَّةُ Phalange distale	(643	السَّرْجُ النُّرْكِيُّ = الحُفْرَةُ النُّخَامِيَّةُ (معق) (ج)	(632
رَّمِيلُسِلَةُ المِظَامِ (معرق) Chain of bones Chaîne d'os	(644	Sella (turcica . , .) = hypophyseal fos-	
السَّلْعَةُ خُلْفَ القَصِّ أَو خَلْ _ قَصَّية Goitre (retrosternal) Goître rétrosternal	(645	Selle turcique (يَجُونِكُ عَظْمِیٌ فِي تَعْرِ الجُمْجُمَةِ يَحْوِي الْجُمْجُمَةِ يَحْوِي الْغُدُّةُ النَّخَامِيَّةُ) (مجق)	
السَّمْحَاقُ = سِمْحَاقُ المِظَامِ (ج) Periosteum = periost Périoste	(646	سَرَطَانُ الْمَظْمِ (ج) Sarcoma (osteogenic) Sarcome ostéogénique (وَرَمٌ لَحْمِيٌ خَبِيثُ بِالْمِظَامِ) (ج)	(633
(الفِشَاءُ اللَّيفِيُّ المُجِيطُّ بِالمِظَامِ) (مجق) سِمْحَاقِ الجُمْجُمَةِ (تَحْتَ) Subpericraneal	(647	السَّرْكُومَةُ دَاخِلَ الْمَظْمِ (مجق) Sarcoma (endosteal) Sarcome endostique	(634
Subpéricrânien Endosteum (مجق الدَّاخِلِيُّ الدَّاخِلِيُّ المجق السَّمْحَاقُ الدَّاخِلِيُّ المجق المجق المجق المجق المجق المُعَلِّمُ لِلْمَظْم المحق المجق المجق المجق المجق المجق المجق المحق المجق المحمد المجلسة المحمد المجلسة المحمد	(648	سَرْكُومَةُ ﴿ يوونج ﴾ (مجق) Sarcoma (Ewing's) Sarcome d'Ewing (نَوْعٌ مِنَ السَّرْكُومَــةِ المَظْمِيسَّةِ يُصِيبَـــةِ	(635
إِعِسَاءُ مَبِطَنَ لِلْمُطَمِّ الْمَجِى) Perichondrium Périchondrium (غِشَاءٌ مِنَ النَّسِيجِ الضَّامِّ يُعَلِّفُ الفُضُرُوفَ) (مِجَق)	(649	اَلْجَمْخُرَ وَهُوَ قَصَبُ الْمِظَامَ (مَجَقَ) السَّفُودُ عَبْرَ الْمَظْمِ (ج) Spit (transosseous) Broche transosseuse	(636
السَّمْسِمَانِيَّةُ (العَظَامُ) أو العِظَامُ Bones (sesamoid) السَّمْسِمِيَّةُ بِي المَّالَةِ العَظَامُ) والمِنْسَانِينَ السَّلَامَيَاتِ) Os sésamoïdes (بَيْنَ السُّلَامَيَاتِ)	(650	Roof of the mouth النّب Voûte (ou dôme) du palais	(637
السِّنُّ وِالسَّنْسِنُ وَالسَّنْسِنَةُ حَرْفُ فَقَرَةِ الظَّهْرِ أَو رَأْسَ عِظَامِ الصَّدْرِ (ل) Apophysis (spinal) Apophyse épineuse (pointe des vertè- bres de l'os)	(651	سكليرُ وتُومُ (مجق) Sclerotome Sclerotome (إُحْدَى الكُتَلِ الزَّوْحِيَّةِ مِنَ الطَّبَقَةِ الوُسْطَى في الجَنِينِ وَتُكَـوَنُّ الفَقَـرَاتِ وَالضَّلُـوعَ) (مجق)	(638
Tooth Dent	(652	سِكِّبنُ مَا بَيْنَ العِظَامِ Knife (interosseous) Couteau interosseux	(639
السِّنَّ ذَاتُ الوَتَدِ () Dent à pivot	:653	السُّلَامَى : (ج = السُّلَامَيَسَاتُ) : عِظَامُ النَّصَابُ الْأَصَابِعِ فِي الْيَادِ والقَدَمِ وَتُسَمَّى القَصَبَ	(640
Toothless (، عُدِيتُم Sans dents	(654	Phalanx Phalange	
Tooth (wisdom) المَقْـلِ Dent de sagesse	(655	السُّلَامَى الثَّانِيَةُ (ج) Middle joint (of finger or toe) Phalangine	(641
سِنُّ الكَوَاسِرِ أَو اللَّوَاحِمِ أَو الضُّوَارِي Tooth (carnassial) Dent carnassière	_	السُّلَامَى النُّانْرِيَّةُ أَو الصَّفِيرَةُ (ج) Phalanx (ungual) Phalangette, phalange unguéale	(642

Rachis	الشيتسياء	(668	نُ أَسْنَانِ الْفَمِ)	السِّنُّ النَّائِئَةُ (هِ	(656
Rachis, échine	_		Bucktooth Book proéminente		
(السّيساء (انْجِرَافُ	(669	Dent proéminente (بَيْنَ)	\$1 . ₹ . 1 · ₹11	(657
•	راجع ميل العمود	(670	سوافر البعريور بين) Interspinal	السنايين او ارا	(057
Puncture (rachitic	السَّيسَائِيُّ (البَزْلُ (.	(670	Inter-épineux	• •	
Rachicentèse = pur			Neck of the tooth	سِنْخُ السُّنُ	1658
	السِّبسَائِيَّةِ (فُصَيْد		Collet de la dent	13 3 2110 = 11	(659
Lobule of rachitic bu			Enclume (de l'oreille in		(0))
لَـــَةُ الغَقَرِيَّةُ لِلزَّبْسطِ		(671	بِمْ فِي الأَذْنِ الْمُتَوَسَّطَةِ فِي	ا عُظَيْمٌ دَاخِلَ الأُدْنِ وَهُو أَيْضًا إِ عُظَيْمً	
Apophysis, process	والوِ قايدِ (ن)		لُ بِالطَّرِّوَ اللَّهِ مِنْ نَاحِبَ أَمْ مَاحِيةِ الأَخْرَى وَبَنْشَأَ مِنَ	ويانز كاب مِنَ اا	
Apophyse	ن رو رو		- ·	العَظمُ المُربَّعِيُّ)	
ئۇندِ (مجق) Process (styloid)	الشَّاخِصَةُ الْإِبَرِيَّةُ لِا	(672	ةُ ٠٠٠) ا رِفي الأُذْنِ) Anvil	السندان (عظيما	(660
Apophyse styloide d	u cubitus		Enclume (de l'oreille)		
لإنْسِيُّ لِلسَّاعِدِ) (مجق)			بِيْنَ الكَفُّ وَالسَّاعِـــــــ وَهُوَ	السُّنْطُ المَفْصِلُ بَ	(661
· لليمضفاوية (مجق)		(673	راجع الرسغ)	الرَّسْغُ (متن) (ر	
Process (alar) o	f ethmoid		، النِي تَصِلُ مَا بَيْنَ الأَصَابِعِ فِ الكَفَّ (م) وَهُوَ مُشْطَّ	الشِّنعُ : السُّلَامَي	(662
Apophyse alaire de I			ف الكف (م) وهو مشط	والرسع في جو البسيد .	
(مجق)	الشَّاخِصَةُ الدُّرْدُرِيَّةُ	(674	Metacarpus (bone of th		
Process (alveolar	.)		Métacarpe (os de la p		1660
Apophyse alvéolaire	•	1675	العنق (و) Vertebra (cervical)	السِّنُورُ : فَقَارَةً	(663
Bulla ethmoidalis Promontoire des fos	تعامِحة المنحريين. ses nasales	(675	Vertèbre cervicale		
	الشُّدُّ عَلَى العَظْمِ (م	(676	Odontoid	يو يو. سِـنــي	(664
Traction (skeletal	.)		Odontoïde	سُنَيْنَاتٌ جِلْدِيَّةً .	(665
Traction squelettique) Comment of the comment		ے فضور دِرعِیہ Scales (placoid)	1999	(005
سَاشَرةً عَلَى الهَيْكَـلِ مِنهُ) (معق)	العَظْمِيُّ أَوْ عَلَى جُزْءٍ		Ecailles placoïdes, der	nticules cutanés	
ي العَظْمِ لَا يَبْلُغُ الفَصْلَ	and the second s	(677	المَّهُ التَّشُورِ تَجَوُّزٌ لِأَنْهَا فِي لَهُ سُنَيْنَاتٍ فِي الجِلْدِ) لُهُ سُنَيْنَاتٍ فِي الجِلْدِ)	(فِي اسْتِفْمَالِ كَ الحَقِيقَةِ مُجَــُوَّا	
Crack Fissure, gerçure	. (و)		بِيطِمُ ۗ الجُحَوظِي (مجق)	(لاروس) شمهُ التَّمَظُ الدُّنَا	(666
	الشَّرُخُوبُ : عَظْمُ الْ	(678	ييمي البجووي البجي) Dysostosis (diabetic ex	ophtalmic)	(000
Bone of vertebrae			Dysostose diabétique	exophtalmique	
Os des vertèbres			بِ الشُّحْمَانِيَّاتِ بِحِجَاجِ	(ينتج مِنْ تُرَّدُ (العَّدُ) (معق)	•
فُ مُعَلِّقٌ بِكُلِّ ضِلْعٍ. و (ل)	الشَّرْسُوفِ : غُضْرُو مُثَّا ثُمَّةً مُن فِي الكَّةِ	(679	(-1	العيسان / المجلى) سُوءُ تَكُوُّن ِ المِظَامِ	(667
ر رن Cartilage of rib	يمس مصروص الميد		Osteogenesis (imperfe	ct)	,,,,,,
Cartilage d'une côte		*	Ostéogenèse imparfait	e .	

		•	
الشَّـقُّ الدَّرَقِيُّ (مجق) Laryngo-fissure Laryngo-fissure	(691	شَرِّفَ الْمَظْمُ : كَانَ قَلِيلَ اللَّهُم فَأَخَذَ لَحْمَ عَظْمِ آخَرَ وَوَضَعَهُ عَلَيْهِ (منن)	(680
(نِيهِ يُشَقُّ الفُضُرُوفُ الدُّرَقِيُّ فِي الخَطُّ الأُرْقِيُّ فِي الخَطُّ الأُوسَطِ) (مجق)		Lamella (dental) الشَّرِيحَةُ السَّنَّيَةُ Lame dentaire	(681
الشَّكُّ: صُدَيْعٌ صَغِيرٌ فِي الْمَظْمِ (منن) Fissure (small) Petite fissure	(692	Ossicle بِهِ الْكُمْبُ بُلْمَبُ بِهِ Osselet	(682
Poliomyelitis (ج) الْأُطْفَالِ (ج) Poliomyélite	(693	الشَّظَاةُ والشُّظَى عَظْمٌ لَازِقٌ بِالوَظِيفِ (ل) (و) أو بِالرُّكَبَةِ (المحكم)	(683
شَلَلُ الْمَضُّارِ الْقِبَالِيُّ (ج) Palsy (obstetrical) of the arm Paralysie obstétricale du bras	(694	Bone (fastened) on the metatarse Os attaché au métatarse وَفَدُ شَظِيَتُ عَصَــبُ الدَّابِّـةِ أَي زَالَــتُ شَظَاتُهَا (ل)	
الشَّلُ الْمَضُّدِيُّ الرِلَادِيُّ (ج) Birth palsy (brachial) Paralysie brachiale de naissance	(695	الشَّظَابَا: رُوُّوسُ الأَضْلَاعِ السُّفْلَسَى وَهِيَ شَيِيهَةً بِالغَضَادِيفِ (و)	(684
الشَّمْعُ المَظْمِيُّ (ج) (ج) الشَّمْعُ المَظْمِيُّ (ج) Cire osseuse	(696	Tips of inferior ribs Extrémités des côtes inférieures	
الشُّنْخُوبُ : فَرْعُ الكَاهِلِ أَو فَقَرَهُ الظَّهْرِ مِنَ البَّهِيرِ (مَنِ)	(697	Peg الشَّظَّـفُ Cheville	_
Vertebra of the back (camel) Vertebre du dos (chameau)		Fibula (مجق) Péroné	(685
الشَّوَاخِصُ الْغَقَارِيَّةُ (مجِق) Processes (spinous) Apophyses spinales	(698	(العَظْمُ الصَّغِيرُ الوَحْشِيُّ مِنْ عَظْمَى السَّاقِدِ وَتَنَمَغْصَلُ مَع الفَصَبَةِ مِنْ أَعْلَى وَمَعَ الْفَصَبَةِ وَالْخَلْخُلِ مِنْ أَسْغُلُ)	
(الشَّاخِصَةُ بُرُونٌ دَقِيتُ فِي المَظْمِ والنَّسُجِ) (مجق)		وَ الْخَلْخُلِ مِنْ أَسْفُلَ) (وِهِيَ العَصَبَةُ الصَّغْرَى) (مجق) الشَّظِيَّةُ : Sequestrum	(686
Spine (iliac) (ج) الشَّوْكُ الحَرُّ مَغِيُّ (ج) Epine iliaque	(699	Sequestre (d'os nécrosé) (coque osseuse)	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
شُوْكُ اللَّوْحِ (ج) Spine of the shoulder-blade Epine de l'omoplate	(700	 ا نِشْرَةٌ عَظْمِيَّةٌ مُحِيطَةٌ بِشَظِيسٌة أو غَمْسهِ الانْفِلاف) (ج) 	
•		of the fibula : شُطُوِيٌ " Péronéal	(687
الصَّاخَةَ $=$ الوَرَمُ الْمَظُمِيُّ (ج) Contusion of bone Tumeur de l'os (osteome) (تَوَرُّمُ نَكُونُ فِي الْمَظُمِ مِنْ صَدْمَة أَو كَذْمَة.	(701	شَعْبُ الرَّأْسِ: هُوَ الذِي بَجْمَعُ القَبَائلَ (أَي عِظَامَ الرَّأْسِ العِرَاضِ) (م) (راجع صفائح الرأس)	(688
(تُورُّمُ يَكُونُ فِي العَظْمِ مِنْ صَدْمَةِ أَو كَدْمَةٍ. أَو عَضَةٍ وَنَحْوِهَا يَبْقَى أَثَرُهَا كَالِمُ مِنْ صَدْمَةٍ أَو كَدْمَةٍ. (مجق) الصَّاقُورَةُ : بَاطِنُ القِحْمَفِ المُشْرِفِ فَوْقَ الشَّرِفِ فَوْقَ الدِّمَاغِ كَانَّةٌ فَعْرُ قَصْعَةٍ (ل)	(702	الشَّتَّ = وَصُمُّ الْعَظْمِ Fissure (of the bone) Félure ou fissure (de l'os)	(689
الدَّمَاعِ كَانَّهُ فَعَرُ فَصَعَهُ (ل) Dome of the skull Voûte du crâne وُهُوَ قُبُّةُ القِحْفِ (ج)		الشَّقُّ الاسْتِقْصَائيُّ Fissure (or incision) (exploring) Incision exploratrice	(690

الصَّعَرُ = صِغَرُ الرَّأْسِ Nanocephaly, microcephaly Nanocéphalie, microcéphalie	(716	الصَّبْعَمَةُ : ضِخْمُ الأَصَابِعِ (مجق) Macrodactyly Macrodactylie	1703
الصَّعَلُ صِغَرُ الرَّأْسِ (داجع الصعر)	(717	الصَّبِيُّ : رَأْسُ العَظْمِ الذِي هُوَ اَسْغَلُ مِنْ شَحْمَةِ الأَذْنِ (ل)	(704
صَفَائِحُ الرَّأْسِ: قَبَائِلُهُ وِهِيَ عِظَامُ الرَّأْسِ العَرَاضُ (م)	(718	Apophysis under the lobe of the ear Apophyse sous le lobe de l'oreille	-505
Bones (broad) of the skull Os larges du crâne		الصَّخْرَةُ (Petrosal bone (= otic bone Rocher (القِطْعَةُ الصَّخْرِيَّةُ مِنَ المَظْمِ الجِدَارِيِّ)	(705
Bone-lameliae (ج) الصُّغَيْحَاتُ المَظْمِيَّةُ (ج) Lamelies osseuses	(719	Thorax Thorax	
الصَّفِيحَةُ الحَلَزُونِيَّةُ (مجِق) Lamina (spiral)	(720	الصَّدْرِ (انْبِسَاطُ) Expansion (thoracic) Expansion thoracique	<i>(</i> 706
Lame spirale (صَغِيحَةٌ عَظْمِيَّةٌ فِي قَوْقَعَةِ الأُذُّنِ الدَّاخِلِيَّةِ) (مجق)		الصَّدْرِ (تَقْوِيمُ) = تَصْنِيعُ الصَّدْرِ (ج) Thoracoplasty (ج)	(708
صَفِيحَةُ الْمَظْمِ الْفِرْبَالِيِّ Lamina of the ethmoid Lame de l'ethmoïde	(721	Pectoral مُدْرِيُّ Pectoral .	(709
الصَّفِيحَةُ الغِرْبَالِيَّةُ (مجق)	(722	الجِزَامُ الصَّدْرِيُّ () Girdle (pectoral)	(710
Plate (cribriform) Plaque cribriforme (تَتَكَوَّنُ مِنَ الْمَظْمَدُ فِي الْمَصْفُو بَيْن ِ فِي الثَّدُيبَّاتِ) (مجق)		الصَّدْعُ لَصِيقُ الكُرْدُوسِ (مجق) Strain (juxta-epiphyseal) Entorse juxta-épiphyséale (وَفِيهُ مِنْفُصِلُ الكُسْرُدُوسُ جُزْئُتًا مِنَ	(711
الصَّغِيحَةُ المُحَوَّاةُ (ج) Plate (screwed)	(723	(وَفِيهِ مِنْغُصِلُ الكُنْرِدُوسُ جُزْلُتًا مِنَ الجَنْحُونِ) (القَصَبَةِ) (مجق)	
Plaque vissée	(724	الصُّدْغِيُّ (الْمَظْمُ) (ج) Temporal bone Os temporal	(712
الصُّلْبُ والصُّلَّبُ : عَظْمٌ مِنْ لَدُنِ الْكَاهِلِ إِلَى الْمَجْبِ وَيُقَالُ اللَّظْهُ وِ صُلْبَ وَصَلَبُ وَصَلَبُ وَصَلَبُ وَصَلَبُ وَصَلَبُ وَصَلَبُ وَصَلَبُ وَصَلَبُ وَصَلَبُ (لَ) وَصَالَبُ (لَ) Spine, kidneys, lumbar region		Infratemporal (ج) صُدْغِيُّ سُفِٰلِيُّ (ج) infratemporal	(713
Epine dorsale, reins, lombes وُهُوَ مَبْنَى عِظَامِ البَدَنِ مِثْلِ الخَشَبَةِ الرَّكْزِيَّةِ لِمُرْتَطِّكُ فِيهَا سَأَلُوُ الخَشَبِ (ق)		الصَّدِّمَتَانِ : المَظْمَانِ اللَّذَانِ بَيْنَهُمَا الجَبْهَةُ (مَثْنُ)	(714
الصَّلِيبُ : وَدك العِظَامِ (ل) Grease (or fat) of bone	(725	Bones of the two sides of the forehead (or front) Os des deux côtés du front	
الصَّلِيفَان رَأْسَا الفَقَرَة التِي تَلِي الرَّأْسَ مِنْ Apophysis of cephalic rib (رُسُقَيْهَا (لَ) Apophyses de la côte cephalique	(726	الصُّرَدَانُ : عَظْمَانِ بُقِيمَانِ اللَّسَانَ (متن) Bones (lingual) Os linguaux	(715

الضَّرِيعُ : القِشْرُ الذِي عَلَى الْعَظْمِ تَحْسَتَ Thin skin of bone (اللَّحْمِ ال	(740	صِمَاحٌ الانْسَانِ وَأُصْمُوخُهُ مَا اسْتَرَقَ مِنْ عَظْمٍ مُعَدَّمِ الرُّأْسِ ال) Thin bone of forehead	(727
الضَّـعْـدَعُ	(741	Os fin du front	
Bone in socket under sabot (of horse) Os dans la cavité sous le sabot du che-		Socket (of the ear) مِمَاخَ Cavité de l'oreille	(728
val الضَّفِيرَةُ العَضُدِيَّةُ (ج) Plexus (brachial) Plexus brachial	(742	الصَّمِيمُ: الْعَظْمُ الَّذِي بِهِ قَبَوامُ الْعُضْوِ كَصَمِيمِ الْوَظِيفِ وَصَمِيمِ الرَّاسِ Principal bone (of organ) Os principal (d'un organe)	(729
Rib (cervical) الضَّلْعُ المُحَرَّزُ Côte cervicale	(743	neurocranium (صُنْدُوقُ الدِّمَاغِ امجق Neurocranium	730
الضَّلْعُ السَّالِبَةُ (راجع الضلع اللا قصية والخلف)	(744	(جُزْءُ الجُمْجُمَةِ الذِي يُحِيطُ بِاللَّخَ وَبْعَضِ أَجْزًاءِ الحِسُّ) امجق)	
Rib (beaded) الضَّلْعُ المُخَرُّزُ Côte perlée	(745	صُنْدُوقُ الْمُخَّ = كَرُنْيُوم (مجق) Cranium	731
ضِلْمِـيٌّ Costal	(746	Crâne ا يُطلُقُ عَلَى الجُمْجُمَةِ كُلُّهَا) (مجق)	
ضِلْمِیٌؓ تَرْ قُوِیٌؓ (ج) Costo-clavicular Costo-claviculaire	(747	Bone china الصِّينِيُّ المَظْمِيُّ Os de porcelaine	.732
ضِلْعِيِّ ﴿ غِشَاءُ جَنْبِ) Pleura (costal)	(748	(ضَرْبُ مِنَ الصَّبِنِيِّ يَدْخُلُ فِي تَرْكِيهِ وَمَادُ العِظَامِ)	
Plèvre costale	:540	ضِخَمُ ا ضَخَامَةُ) الجُمْجُمَةِ (مجق) Skull hyperostosis	(733
ضِلْمِیٌؓ فِقَرِیؓ Costo-vertébral ضِلْمِیؓ فِقَرِیؓ Costo-vertébral	(749	Hypertrophie du crâne	
ضِلْعِيٍّ فَصَّيٍّ كَانِيً Costo-sternal	(750	(فِيهِ يُغْرِطُ نُمُوُّ النَّسِيجِ المَظْمِيُّ) (مجق)	
فِيلُمِيَّةُ (حَزَمُ) فِيلُمِيَّةً (حَزَمُ)	(751	Hypertrophy of bone ﴿ ضِخُمُ الْمَظْمِ الْمَجِقَ Hypertrophie de l'os ﴿ زِيَادَةٌ تُحَجِّيثَةٌ عَلَى الْمُثَادِ ﴾ (مجق)	(734
Faisceaux costaux		ر بِرِينَ حَبِيبِ عَلَى المُتَادِينِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ ا	725
Ribs (floating) ﴿ فَسُلُوعٌ عَاثَمَةٌ ﴿ إِنَّ الْمُعَالِّ وَكُلُومٌ الْمُعَالِّ وَكُلُومُ الْمُ	(752	Dent molaire	735
إِ ضُلُوعُ القَفَسِ الصَّدْرِيِّ غَبْسُ المُنْصِلَةِ بِالقَصِّ) (ج)		الضَّرْسُ الأَمَامِيُّ Prémolaire	(736
Endosteal قَصْمُنَعَظَّمِـيٌ Endosteal	(753	ضِرْسُ الْمَقُلِ () Tooth (wisdom)	(737
(يُوجَدُ ضِمْنَ عَظْمٍ) ضَنَى الجُمْجُمَةِ (مجَّق) = تَلَيُّنُ الجُمْجُمَةِ أو لِينُهَا (ج) Craniotabes = craniomalacie	(754	الضَّرْسُ الوَجْنِيُّ () Tooth (cheek Dent de joue	(738
أو لِينَهُ أَجِي Craniotabes = craniomalacie (حَالَةٌ بُرِقٌ وَبُلِينٌ فِيهَا بَعْضُ عِظَامِ الْجُمْجُمَةِ فِي الزُّهْرِيُّ أَو الكُسَاحِ) (مجق)		الضَّرِيسُ : فَقَادُّ الظَّهْرِ (متن) Rib of the back Vertèbre du dos	(739

طَرَفُ قَصَبَةِ العَظْمِ (مجق) Metaphysis of bone	767	الضَّوَاحِكُ (ج) Premolars = bicuspids (ج)	(755
Métaphyse (de l'os) (مَا بَيْنَ قَصَبةِ العَظْمِ وَالْكُرْدُوسِ وَهِلَيَ الْتِي يَنْمُو مِنْهَا الْعَظْمُ فِي الطُّولِ) (مَعِق)		الضَّوَى : دِقَّةُ المَظْمِ وَقِلَّةُ الجِسْمِ خِلْقَةٌ 'بُقَالُ رَجُلٌ ضَاوٍ ال) Thinness of bone 'بُقَالُ رَجُلٌ ضَاوٍ ال) Minceur de l'os	(756
الطُّعْمُ الظُّنْبُوبِيُّ المُحَوَّى (ج) Graft (tibial screwed) Greffe tibiale vissée	(768	الطَّبَقُ : فَقَارُ الظَّهْرِ وَهُو الدُّأْيُ (م) Disc Disque	(757
Graft (osseous) الطُّمْمُ المَظْمِيُّ Greffe osseuse	(769	والطَّبَقَةُ الفَقَرَةُ مِنْ فَقَارِ الظَّهْرِ (وِ) الطَّبَقُ البِيفَقَارِيُّ أَو الطَّبَقُ (مجق) Disc (intervertebral)	(758
الطُّمُومُ (لِلانْمَاشِ) (ج) Grafts of revival Greffes de revitalisation	(770	Disc (intervertebral) Disque intervertébral) أَ اللُّهُونَ الفُضْرُوفَ بَيْنَ فَقَارَ بْنِ مِنْ فِقَارِ الظُّهْرِ)	
Denture plate طُقْـمُ أَسْنَـان ِ Dentier (راجع جهاز اسنان)	(771	(مجق) الطَّبَقَةُ بَيْنَ لَوْحَتَيْنِ (فِي عِظَامِ الجُمْجُمَةِ) Diploe	(759
Molars الطَّواحِنُ $=$ الأُرْحَاءُ Dents molaires	(772	Diploé الطَّبَقَةُ الكُوزْمِينِيَّةُ (مجق)	(760
ُظُفْرُ الجَفْنِ (غُضْرُو فَ ؓ) Tarsus (cartilage) Tarse (cartilage)	(773	الطبعة الكورمييية (مجل) Layer (cosmine) Couche cosmine (مَادَّةٌ عَظْمِيَّةٌ بَرَّاتَةٌ تُوجَدُ فِي حَرَاشِيفِ أُو قَسُور بَعْض الأَسْمَاكِ) (مجل)	(700
الظُّنْبُوبُ $=$ عَظْمُ السَّاقِ (مجق) Tibia = shin-bone Tibia وَهُوَ القَصَبَةُ (مجق)	(774	أَو قَشُورِ بَعْضِ الأَسْمَاكِ) (مجقٌ) طَبْلَةُ الأُذْنِ (ج) Tympanum Tympan	(761
الظُّنْبُوبُ الضَّالِعُ فِي الكُسَاحِ = الظُّنْسُوبُ الأَنْحَجُ = عَظُمُ الْفَصَـةِ	(775	الطَّبْلَةِ (جَوْفُ) (ج) Cavity of tympanum Cavité du tympan	(762
Saber shin in rickets Tibia en lame de sabre (dans le rachi- tisme) (Tibia platycnémien) = platicnémie		الطَّبْلَةِ (صُنْدُوقُ) (ج) (Caisse du tympan (تَجْوِيفُ ُ نِي عَظْمِ الصَّدْغِ تُوجَدُ نِيهِ الأُذُنُ الْتُوسَّقَةُ)	(763
الظهرُ عَمُودُ البَطْنِ الْأَنَّهُ يُمْسِكُهُ وَيُقَوِّيهِ ١ ١م) Back = tergum = dorsum Dos	(776	الطُّبُوغَرَ افِيَةُ الجُمْجُمِيَّةُ المُحِّيَّةُ (مجق) Topography (cranio-cerebral)	(764
Tergal ظَهْسِرِيٌّ أَ Dorsal (مُتَمَلِّقٌ بِالظَّهْرِ)	(777	Topographie cranio-cérébrale Dentist Dentiste	(765
عَاجُ السِّنِّ امَجِقَ) Dentine (عَاجُ السِّنِّ امَجِقَ	(778	(كَوَّ الْحُ الْأَسْنَانِ _ = (Surgeon-dentist = (Chirurgien-dentiste)	
ا مَادَّةُ السِّنُّ الأَصْلِيَّةُ فِي النَّسَاجِ وَالْجَــُذُرِ يُفَطِّيهَا الْمِنسَا فِي تَاجِ السَّنُّ والاَسْمَنْتُ فِي الجَــَذُرِ (مجق)		الطَّرْجَهَالِيُّ = غُضْرُوفُ الحُنْجُرَةِ Arytenoid . Aryténoïde	(766

Pain (sacral) (ألَـمُ) Sacrodynie = douleur sacrale		المَاجُ الْمَظْمِيُّ (مجق) Osteodentine Ostéodentine	(779
العَبُّنُ الْمُتَقَلَّبُ أَو الهَابِطُ (Sacrum (rocked)	_	(نَوْعٌ مِنَ الْمَاجِ يَقُرُبُ مِنَ الْمَظْمِ فِي تَرْكِيبِهِ) (مجق)	
Sacrum basculé (hiérolisthesis = sa- crolisthesis)		Dentinary عَاجِـــيُّ Dentinaire	(780
العَجْنِ (نِسْبَةُ) Index (sacral)	(793	العَارِضُ عَظْمُ الوَجْنَةِ Zygoma (os de la pommette)	(781
Indice sacral Sacral, sacré (ج) عُجُــزِيُّ (ج) Sacral	(794	العَارِضَةُ العَظْمِيَّةُ (Rib (osseous) Travée osseuse	(782
عَجْزِيٌّ حَرْ قَغِيٌّ (ج) Sacroiliac	(795	Pubiotomy (أَخُرُعُ Pubiotomie = hébotomie	(783
Sacroillaque عَجْزِيٌّ عُصْمُصِيٌّ (ج)	(796	Pubis (مُظْمُ) المَانَـةِ (عَظْمُ Pubis (= os pubien)	(784
Sacrococcygeal = sacrococcygean Sacrococcygien		Suprapubic () الْعَانَةِ (فَوْقَ) Suprapubien	(785
Sacro-coxalgia () عَجُسْزِيٌّ (وُرَاكٌ) Sacro-coxalgie	(797	Pubic عَانِــيِّ Pubien	(786
Sacrosciatic (ج) عَجُــزِيُّ وَدِكِيُّ (ج) Sacrosciatique	(798	المَثَـــُمُ : عَظْمُ اليَا ِ إِذَا جُبِرَ فَلَمْ يَسْتَو) Arm-bone	(787
عَجْمُ الدُّنْبِ (راجع عجب الدنب)	(799	Os du bras	
Acrania عَدِيمُ الجُمْجُمَةِ Acranien	(800	المَشَهُم : المَظْمُ الْمَكْسُورُ سَاءَ جَبْـرُهُ فَبَقِيَ فِيهِ أَوَدُ وَلَمْ بَسْنُو (مَنن)	(788
Acephaly (٠٠ الجَيْينُ Acephaly (٠٠) الرَّأْسِ (الجَيْينُ		Uniting (vicious) of fracture Consolidation viciouse d'une fracture	
عَدِيمُ العُنُقِ أَو السَّاقِ Sessile (= sans support)	_	وُهُوَ انْجِبَارٌ غَيْرُ سَوِيٍّ لِمَظْمٍ مَكْسُورٍ المَجَارِى : رُوُّوسُ المِظَامِ (ل)	(789
Anapsida (مجق الْحُفْرَةِ (مجق Anapside	(801	Apophysis Apophyses	(10)
(تُوصِفُ بِهَا جَمَاحِمُ الزَّوَاحِفِ مِفْكُ لُ السُّلْخِفْيَاتِ النِي لَبْسَتْ لَهَا حُفْسَرَةً فِي الشُّلْعَةِ الصَّلْفِيَّةِ) (مجق) النُّطَعَةِ الصَّلْفِيَّةِ) (مجق)		الْمَجْبُ = عَجْبُ الذَّنَبِ = عَجْمُ الذَّنَبِ (م) Tail-base Croupion	(790
عُرْشُ القَدَمِ : أَصُولُ سُلَامَيَاتِهَا (م) Roots of phalanxes (of foot)	(802	(العَظْمُ الذِي فِي أَسْفَلِ الصَّلْبِ عِنْدَ العَجُّزِ وَهُوَ العَسِيبُ مِنَ الدُّوَابُّ .	
Racines des phalanges (du pied)		مُحَجُّرُ « بَارُوت » () Node (Parot's	(791
عُرْشُ المُنْتِقِ لِحْمَتَانِ مُسْتَطِيلَتَانِ فِسِي نَاحِيَتَيْهِ بَيْنَهُمَا الفِقَالُ (و)	(803	Nœud de Parot (تَتَكَوَّنُ فِي القِحْسِفِ لَسَدَى الأَطْفَسَالِ فِي الرُّهَرِي المَوْرُوثِ) (مجق)	
Chair-pieces in the sides of cervical rib			
Morceau de chair aux côtés de la côte cervicale		Sacrum (= os sacré)	(792

· (81 4	عُرْشَا اللَّهَاةِ: عَظْمَانِ فِيهَا يُقِيمَانِ اللَّسَانَ (و) Throat-bone Os du gosier	(80 1
(815	المُرْفُ المَانِيُّ (Crest (pubic) Crête pubienne	(805
(816	المُرْفُ المَجْزِيُّ = المُرْفُ المَانِيُّ Crest (sacral)	(805
(817	المِرَانُ الفُضُرُونِيُّ Ulcerous sore of cartilage (on horse's pastern) Javart cartilagineux	(807
	العَرْقُ (جَمْعُهُ عُرَاقٌ وَهُوَ جَمْعٌ نَادِرٌ) : العَظْمِ أُخِذَ عِنْهُ مُعظَمُ اللَّحْمِ وَبَقِيَ عَلَيْهِ لُحُومٌ	(808)
(818	ر ويعه طيبه (و) Bone I(fleshless) Os décharné	
(819	وَقِيلَ الْعُرَاقُ الْفُطَّمِ بِعِيرٍ لَحَمِّ قَالُ كُنْ عَلَيْهِ لِلْحُمِّ قَالُ لَكُمِّ فَهُو عِرْقٌ فِإِذَا أَكِلَ لَحُمُّ فَهُو عِرْقٌ فِإِذَا أَكِلَ لَحَمُّ فَي قِيلَ لَهُ	
	مَعْرُوق وَقَدُّ عَرَقْتُ اللَّحْمَ وَتَعَرَّقْتُهُ (ل)	
(820	العِرْقِ العَظِّمِيِّ (تَضَخُّمُ) Exostosis Exostose	(809
(821	Ankle المُرْ قُـُوبُ Cheville du pied	(810
(822	Tatalgie = pternalgie	Salary area
(823	أَمْرُ قُوبُ الحِصَانِ Jambier (muscle de la jambe)	-
(824	العَرَنُ : نَامِيَةٌ عَظْمِيَّةٌ فَوْقَ عَظْمٍ Exostosis	(811
(825		(812
(826	مَا صَلُبَ مِنَ الْمَظْمِ (م) Bone (or cartilage) of nose Os (ou cartilage) du nez	
(827	العَسِيبُ وَالعَسِيبَةُ عَظْمُ الذَّنَبِ أَو الْعَسِيبَةُ عَظْمُ الذَّنَبِ أَو مُسْتَدَقَّهُ (ل)	(813
	(815 (816 (817 (818 (819 (820 (821 (822 (823 (824 (825 (826	Throat-bone Os du gosier (815

العِظَامُ القَذَالِبَّةُ (مجق) Occipitalia (العِظَامُ القَذَالِبَّةُ (مجق) (العِظَامُ التِي تُكَوَّنُ المِنْطَقَةَ القَذَالِبَّةَ اللَّذَالِبَّةَ اللَّذَالِبَّةَ اللَّذَالِبَّةَ اللَّذَالِبَّةَ اللَّذَالِبَّةَ (مجق)		عَضَلَةٌ مُوَتَّرَةُ اللَّفَافَةِ الفَخْذِيَّةِ. Muscle (tensor) of fascia lata Muscle tenseur du fascia lata	(828
المِظَامِ: (المُتَخَصَّصُ فِي عِلْمِ ٠٠٠) = المِظَامِيَّاتِيَ عَظَامِيَّاتِيَي Osteologist Ostéologue	(840	الْعُضْوُ : كُلُّ عَظْم مِنَ الحِسْمِ وَافِرٌ بِلَحْمِهِ (م) Bone (fleshy) Os charnu	(829
المِظَامُ المُشْطِيَّةُ (محق) Bones (metacarpal) = metacarpalia Os métacarpiens = os du métacarpe	(841	Osteopathy (مجق) Ostéopathie	(830
(السُّلَامَبَاتُ النِي تَصِلُ بَيْنَ الْأَصَابِعِ وَالرَّسْغِ فِي الكَفُّ وَهِيَ عِظَامُ رَاحَسةِ البَّدِ (مجق)		عِظَامُ الْأَنْفِ الْمَفْتُولَةُ Bones (turbinate), turbinal or naso- turbinal	(831
المِظَامِ (نَزْعُ) Boning Désossement	(843	Os turbiné (cornet du nez)	
Bone of Worms (ج) المِظَامُ الوَرمِيَّةُ (ج) Os wormsiens	(844	(وَهِسَى العِظَامُ التِي تَنْمُسُو مِنَ الجِسَدَارِ الخَارِحِيُّ لِنَجْوِيفِ الأَنْفُدِ فَنَزِيدُ مِنْ مِسَاحَةِ السَّطُعِ الْحِسِّيِّ لِلأَنْفُدِ) (مجق)	
عِظَامِيــُـــاتُّ (راجع علم العظام)	(845	Leontiasis ossea (جُهُمُ Leontiasis ossea	(832
عِظَامِیًا ہِــــ Ostéologue	_	Bones (carpal) عِظَامُ الرُّسْغِ Os du carpe	(833
الْمَظْمُ قَصَبُ اللَّحْمِ (م) Bone (م)	(846	•	(834
عَظَّمَ الشَّاةَ قَطَّعَهَا عَظْمًا عَظْمًا (ل)	(847	العِظَامِ (سَرَطَانُ) (وَرَمُ لَحْمِيٌ خَبِيثُ بِالعِظَامِ) Osteogenic sarcoma	(031
عَظَمَهُ ضَرَبَ عِظَامَهُ (ل)	(848	Sarcome ostéogénique	
Marrow-bone (و) عَظْمٌ أَبَحُ : كَثِيرُ الْمُخَّ (و) Os à moelle	(849	العِظَامُ السَّمْسِمَانِيَّةُ (يَسْنَ السُّلَامَيُّات،)	(835
عَظْمُ الأُذُن ِ: يُسَمَّى الحَجَرَةَ لِصَلَابَتِهِ (ق) Bone (otic)	(850	Bones (sesamoid) Os sésamoïdes	
Osselet de l'oreille		العِظَامُ السَّمْعِيَّةُ السَّمْعِيَّةُ السَّمْعِيَّةُ السَّمِيِّةِ السَاسِمِيِّةِ السَّمِيِّةِ السَاسِمِيِّةِ السَّمِيِّةِ السَاسِمِيِّةِ السَاسِمِيِيِّةِ السَاسِمِيِّةِ السَاسِمِ	(836
ُ الْعَظْمُ الْأُذُّنِيُّ الْأَمَامِيُّ (مجق) Bone (prootic)	(851 `	Os de l'ouïe	
Os préotique		المِظَامِ (عِلْمٌ) (مجق) = عِظَامِيَّاتٌ Osteology	(837
المَظْمُ الأَذْبِيُّ الخَلْفِيُّ (مجق)	(852	Ostéologie	
Opisthotic bone Os opisthique		(فَرْعُ عِلْمِ الحَبَوَانِ الذِي يَخْتَصُّ بِيرَاسَةِ بُنْيَانِ العِظَامِ وَتَكْوِينِهَا وَوَظِيفَيَهَا) أُمجِقَ)	
(هُوَ أَحَدُ الِعِظَامِ الثَّلَاثِ التِي تَتَرَكُّبُ مِنْهَا الْخُفَظَةُ الْأَذْنِيَّةُ (السَّمْعِيَّةُ) وَبَقَعُ فِي جُزْلُهَا البَطْنِيِّ الخَلْفِيِّ) (مجق)		Bone of cranium عِظَامُ القِحْفِ Os du crâne	(838
الْعَظْمُ الْأُذْنِيُّ الْغَوْقِيُّ (مُجِق) Bone (epiotic) Os épiotique	(853	عِظَامِ القِحْفِ (انْخِفَاضُ) Breaking of the dome of the skull Embarrure	(839

عَظْمُ الحُوتِ = بَالِينِ (مجق) Whalebone = baleen Fanon de baleine	(867	الْعَظْمُ الاَسْفَنْحِيُّ = الْمُشَاشُ (مجِق) Bone (spongy) = cancellous bone = cuneiform bone Os spongieux	(854
(صَفَالحُ قُرْنِيَّةٌ مُتَّصِلَةٌ بِالفَكِّ الْمُلْدِيِّ فِي الحِينَانِ أَوْ جِنْسِ البَالِ) (مجق)		الْمَظْمُ الْأَصَمُّ (مجق) () Bone (compact)	(855
عَظْمٌ ۚ حَوْلَ الغُضْرُوفِ (ج) Bone (perichondral) Os périchondral	(868)	Bone (coronal) المَظْمُ الأكْلِيلِيُّ Os coronal = le coronal	(856
•	(869	عَظْمُ الإِلْبَاسِ ِ (راجع العظم الِفشائي)	(857
الْهَظْمُ الْخِنْجَرِيُّ: عَظْمٌ غُضْرُوفِيٌّ عَرِيضٌ يَتَّصِلُ بِأَسْفَلِ الْقَصِّ (ق) Bone (xiphoid) Os xiphoïde		الْمَظْمُ الْأَنْفِيُّ (ج) Bone (nasal) = navicular bone Os nasal = os naviculaire (عَظْمُ الْأَنْفُ الخَاصُ)	(858
الْمَظْمُ الدَّمْعِيُّ = الْمَظْمُ الظَّفْرِيُّ (ج) Bone (lacrymal) = bone (ungual) Os lacrymal = unguis = os unguinal	(870	Furcula عَظْمُ التَّرْقُوَةَ ِفِي الطُّيُّورِ Lunette (d'oiseau)	(859
ou unguéal Bone (malar) الْمَظْمُ الرُّخَامِيُّ	(871	Bone (parietal) الْمَظْمُ الجِدَارِيُّ Os pariétal	(860
Os malaire = os de marbre = ostéo- pétrose (راجع العظم الوجني)		العَظْمِ الجِدَارِيِّ (مِنْطَقَهُ) Area (parietal) Zone pariétale	
عَظْمُ السِّرْدُفِ (Bone (innominate Os innominé	(872	Bone (frontal) (مَجْنَهِيُّ (مجقَ الجَبْهِيُّ (مجقَ)	(861
(راجع لا مسمى) العَظْ مُ الرَّدُومُ (و) Marrow-bone Os à moelle	(873	(عَظْمٌ غِشَالِيُّ يَكْسُو مُقَدَّم النُخُّ فِي الفَقَارِيَّاتِ وَهُوَ مِنْطَقَةُ الجَبْهَةِ فِي الإِنْسَانِ) (مجق)	
(اللهِي بَسِيلُ وَدَكَا وَمُخَّا) عَظْمُ الزُّسْغِ Wrist bone = carpale	(874	Coffin-bone عُظْمُ الحَافِر Phalangette (de pied de cheval)	(862
Os carpien = le carpe		عَظْمُ الحَبَّادِ : لِسَانُ البَحْرِ يُصْنَعُ مِنْهُ ذُرُورُ الصَّقُلِ لِإِطْعَامِ الكَنَارِي	(863
Additiona عُظْمُ الرَّنْجَةِ Os de hareng	(875	Cuttlebone = cuttle-fish bone Os de seiche	
عَظْمُ الزَّنْـٰدِ Ulna Cubitus	(876	الْمَظُمُ الْحَرْفَقِيُّ (ج) Hipbone Os coxal	(864
الْمَظْمُ الزَّوْرَقِيُّ (مجق) = الْمَظْمُ الْقَارِبِيُّ (ج)	(877	العَظْمُ الحَرْقَفِيُّ (فِي الْمَاشِيَةِ خَاصَّةً)	
Bone (navicular) = scaphoid bone Os naviculaire = os scaphoïde (عَظْمٌ صَفِيرٌ عَلَى شَكُل زَوْرَق فِي رُسْمِغِ الْلَيْدِ أَو فِي مَفْصِلِ الْقَدَم فِي الْشَدْبِيَّاتِ		Aitch-bone Culotte (de bœuf) الْمَظْمُ الحِمِّصِيُّ (ج)	(865
البَّدِ أو فِي مَفْصِلِ القَدَم ِ فِي الْثَلَّابِيَّات ِ الْمَدَّمِ المَّنْ أَنِيَّ الْمَدَّبِ الْمَدَّ (ج)	(878	Bone (pisiform) Os pisiforme	.0.5.5
Bone (sesamoid) Os sésamoïde		Palate (hard) (ج) عَظْمُ الْحَنَكِ (ج) Os palatin	(866

الْفَظْمُ الْفَجْزِيُّ $=$ عَظْمُ الْفَجْزِ (\neg) Bone (sacral) = sacrum	(891	Bone (chevron)	(879
Os sacré = sacrum ا مُكُوَّنَ مِنْ خَمْسَةِ عِظَامٍ ا عَظْمُ الْمَقِبِ امجِق ا Calcaneous = calcaneum	(892	Os-chevron ا عَظْمٌ صَغِيثٌ عَلَى شَكُـلِ (٧) يُوجَـدُ اَسْفَلَ الفَقَارِيَّاتِ الذَّنبِيَّةِ فِـي بَعْـنضِ الفَقَارِيَّاتِ امجق)	
Calcanéum = os du tarse	.002	الْمَظْمُ السَّنِّيُّ امعِق) - Bone (dentary or dental)	(880
العَظْمُ الغُدَافِيُّ (فِي كَتِفِ الطَّبورِ) Bone (coracoid) Os coracoïde	(893	Os dentaire (عَظْمٌ فِي الفَكَّ السُّفْلِيِّ لِلفَقَارِيَّاتِ يَحْمِـلُ الْأَسْنَانَ) (مجق)	
الْمَظْمُ الْفِرْبَالِيُّ (ج) Bone (ethmoid)	(894	الاسنان) (مجق) العَظْــــُمُ الشَّبَكِــــئُ	(881
Os ethmoïde		Bone (reticulated) Os réticulé	
العَظْمِ الغِرْبَالِيُّ (صَغِيحَةُ المُثَقَّبَةُ) Lamina (riddled) of ethmoid	(895	العَظْمُ شِبْهُ الْمُنْحَرِفِ (ج)	(882
Lame criblée de l'ethmoïde العَظْمُ الفِسَائِيُ = عَظْمُ الالْبَاسِ (ج)	(896	Bone (trapezoid) Os trapézoīde	
Bone (membranous) Os membraneux = os de revêtement		الْعَظْمُ الشَّنِصِيُّ أَو اللِحْجَنِيُّ أَو الْكُلَّابِيُّ (ج) Bone (unciform)	(883
عَظْمُ الغَخِلِ (ج)	(897		100A
Bone (thigh) = femur Os du fémur ou de la cuisse) العَظْمُ الصُّدْغِيُّ (مجق) Bone (temporal)	(884
الْفَقْمِ (بَيْنَ الْفَكَّ $=$ الْمَظْمُ الْفَاطِعُ (ج) الْمَاطِمُ الْفَاطِعُ (ج) Bone (intermaxillary or incisive) Os maxillaire ou incisif	(898	Os temporal الْعَطْمُ الطَّوِيلُ $=$ الْأُنْبُوبِيُّ $(-, -)$ Bone (long)	(885
عَظْمٌ فَكُ الجُوتِ (بَالِين)	(899	Os long	
Whalebone = baleen Os de baleine		الْمَظْمُ الظُّغْرِيُّ (راجع العظم الدمعي والاسفيني)	(886
Jambone (السُّفُّلِيُّ) Os de la mâchoire (inférieure)	(900	عَظْمُ الْمَارِضِ (= المَّظْمُ الوَجْنِيُّ) Bone (zygomatic)	(887
الْمَظْـُمُ الْفَكَّـِيُّ Os maxillaires = maxillaires supérieurs	(901	Os zygomatique	
المَظْمُ القَارِبِيُّ (راجع العظم الزورقي)	(902	عَظْـمُ الْمَانَـةِ	(888)
العَظْمُ القَاطِعُ (راجع عظم الغقم)	(903	عَظْمِ العَانَةِ (شُعْبَتًا) Rami (pubic)	(889
Breastbone عُظْمُ القَـصُّ Sternum	(904	Rameaux du pubis	
عَظْمُ القَصِّ (فِي صَدْرِ الطَّيْرِ) Breastbone Bréchet	(905	عَظُمُ الْمَضُدِ (مجق) Humerus Humérus (الْمَظُمُ الذِي يَدْعَمُ الْمَضُدَ فِي رُبَاعِيَّةِ الأَرْجُلِ) (مجق)	(890

الْمَظْمُ المُرْبَعُ المُنْحَرِفُ (ج) Bone (trapezius) Os trapèze	(919	عَظْمِ القَصَّ (اَخْذُ عَيِّنَةٍ مِنْ نُخَاعٍ) Puncture (sternal) (S.P.) Ponction sternale	(906
لَعَظُمُ المُرَبِّعِيُّ (Bone (quadrate	(920	تُسَمِّيهِ الجَامِعَةُ السُّورِيَّةُ البَزْلَ القَصَّيَّ)	
Os carré (de la tête) Bone (latticed)	(921	عَظُّمُ القَصَبةِ Bone (shin) Tibia	(907
Os grillagé Thumb-bone (مجق (مجق (مجق الْمُشْطِيُّ (مج		عَظْمُ القَضِيبِ (مجق) Baculum Baculum	(908
Os du pouce		(عَظْمٌ ّرِفِي قَضِيب الكَلْب ِ) (مجق)	
عَظْمُ المِصْفَاةِ اقْ) $=$ الْمَظْمُ الْمِصْفَوِيُّ Bone (ethmoid)	(923	Astragalus - الكَمْبُ Astragale	(909
Os ethmoïde ou ethmoïdal (راجع العظم الغربالي) العَظْمُ المُصْمَتُ (مجق)	(924	المَظْمُ الكَتِفِيُّ = عَظْمُ الكَتِفِ (راجع عظم اللوح) - اللوح) Omoplate	(910
Bone (compact) Os compact	(921	Bone (dense) الْمَظْمُ الْكَثِيفُ Os épais	(911
(هُوَ اللَّذِي لَا تُوْجَدُ فِيبِ فَجَسُواتُ تُسَرَى بِالعَيْنِ الْمُجْرُدَةِ) (مِجْق) وَهُوَ الْمُحْتَاجُ إِلَيْهِ لِللَّهُمْ وَالوِفَائِةِ لَا لِتَحْوِيكِ		Talus = astragalus عَظْمُ الْكَعْبِ Astragale	(912
الاغضاء) (ق)	.005	(راجع عظم الكاحل) و برود الله الكاحل) و النام الكاحل) و النام الكاحل الكامل ا	1010
الْمَظْمُ الْمِطْرَقِيُّ (فِي الأَذْنِ الْبَاطِنَةِ) Malleus = hammer Marteau de l'oreille	(925	Bone (funny) عَظْـُمُ الْكُوعِ Le « petit Juif » (à l'articulation du coude)	(913
الْعَظْمُ الْطُعَّمُ : الذِي جَرَى فِيهِ الْمُغُ ال) Marrow-bone Os à moelle (وَقَدْ طَعَّمَ الْعَظْمُ إِذَا أَمَخَّ (ل)	(926	العَظْمُ اللَّا إِسْمِيُّ أَو اللَّا مُسَمَّى (مجق) Bone (innominate) Os innominé	(914
Carpus مظنّم المفصّم Carpe	(927	(يَصْفُ الحِزَامِ الحَوْضِدِيِّ فِي الْفَقَارِبُّاتِ وَيَتَرَكَّبُ مِنَ الحَرْقَفَةِ وَالسَوْدِكِ وَالْمَظْمِ الْعَانِيُّ (مجق)	
Bone (tessera) الْعَظْمُ الْمُعَبِّ Os tessère	(928	الْمَظْمُ اللَّامِيُّ (فِي قَاعِدَةِ الْلَّسَانِ) (ج) Bone (hyoid)	(915
الْعَظْمُ الْكُمَّبَانِيُّ أَوِ النَّـرْدِيُّ (فِي رُسْمِغِ السَّاقِ يُشْبِهُ الْكَعْبَ) (ج)	1929	Os hyoīde ou iliaque	
Bone (cuboid) Os cuboīde (= os de la cuisse)		عَظْمُ الْلُوْحِ ِ: Scapula Omoplate	(916
Boned (وُعَنْرُوعُ Désossé	(930	(راجع العظم الكتفي) المَظْمُ اللَّيفِيُّ الكِيسِيُّ	(017
Vomer (ج) عَظْمُ اللِّيكُمَةِ (ج)	(931	Bone (fibrous cysticus) Os fibreux cystique	(917
(عَظْمُ القِسْمِ الْعُلْوِيِّ مِنْ حَاجِزِ الخِنَّالَبَيْنِ) الْعَظْمُ النَّرْدِيُّ (راجع العظم المكمب)	(932	الْعَظْمُ الْمُجَلِّدُ (لَمْ يَبْقَ عَلَيْهِ إِلَّا الْجِلْدُ) (و) Bone (fleshless) Os décharné	(918

عَظْمَةُ الدَّنَبِ (الجِسْمُ الشَّرْجِيُّ المُصْمُصِيُّ) Anococcygeal bone	(945	Bone (pyramidal) (ج) أَلْمُ الْهُرَمِيُّ (ج) Os pyramidal	(933
Os anococcygien		العَظْمُ الهِلَالِيُّ (ج)	(934
عَظْمَةُ المَّجْزِ (مجق) Sacralis Sacralis	(94 6	Bone (semi-lunar) Os-semi-lunaire	
عَظْمَةُ الكَمْبِ (رَاجِعْ عَظْمَ العَقِبِ)	(947	المَظْمُ الهَيْكِلِيُّ (مجق) Bone (skeletal)	(935
Osseous (ج) (ج) عَظْمِیٌ (مجق) (ج) Osseux (وَصْغَةً لِمَا يَتَرَكُّبُ مِنْ العَظْمِ آو يُشْبِهُهُ)	(948	Os du squelette (هُوَّ الذِي بَدْخُلُ فِي تَكْوِينِ هَيْكُلِ الجِسْمِ) (مجق)	
(مبعق) عَظْمِیٌّ (جَیْبٌ) Antrum	_	المَظْمُ الوَتَدِيُّ (ج) (Bone (sphenoidal) (ج) Os sphénoïdal ou sphénoïdien	(936
Antre = sinus		عَظُّهُ الوَّحْنَةِ (= العَارِضُ) (مجق)	(937
Exostosis () عَظْمِسَيّ (تَضَخُّمُ عِرْق)	_	عَظْمُ الوَّجْنَةِ (_ العَارِضُ) (مجق) _ العَظْمُ الوَّجْنِيُّ (ج) (مجق) Zygoma = malar bone = cheekbone	
Bone-lamellae (أُمُعُبُحُاتُ Lamelles osseuses	construit.	Os malaire = os de la pommette (راجع عظم المارض)	
Ossein (مجق) العَظْمِين (مجق) Osséine	(949	المَظْمِ ِ الوَّجِيْرِيِّ (مِنْطَقَةُ) Region (zygomatic)	(938
(مَاذُهُ عُضْوِيَّةٌ تَدُخُلُ فِي تَرْكِيبِ الْمَظْبِ وَ الْمُظْبِ الْمُظْبِ الْمُظْبِ الْمُظْبِ الْمُظْبِ		Zone zygomatique عَظْمُ الوَرِكِ	(939
الْحَرَّى فِيهُ) (مَجِق) Ossicle (مَجِق) Ossicule = osselet	(950	Hip-bone Os de la hanche = os coxal = os iliaque (ischion = os innominé)	
(يُطْلَقُ عَلَى العَظْمِ الصَّفِيرِ مِثْلِ العُظَّبْمَاتِدِ السَّمْعِيَّةِ)		عَظْمِ الوَرِكِ (نُتُوءُ) Tuber (ischium)	(940
المُظَيْمَاتُ الحَافِيَّةُ	(951	Tubérosité de l'ischion	
Ossicles (marginal) Osselets marginaux		Bone (angular) (مجق (مجق العَظْمُ الزَّاوِي (مجق) Os angulaire	(941
عُظَيْمَاتُ السَّمْعِ (ج) _ الْمُظَيْمَاتُ السَّمْعِيَّةُ Ossicles of the ear (سج ق) Osselets de l'ouïe	(952	(عَظْمَةٌ ثُوْبَ مُؤَخِّرِ الفَكَّ السُّفْلِيِّ فِي كَثِيرٍ مِنَ الفَقَارِيَّاتِدِ) (مجق)	
(وَهِيَ السَّنْدَانُ والرُّكَابُ وَالِطْرَفَةُ) (ج) (راجع انتفاخ العظيمات السمعية)		Bones of the nose (ق) عُظْمًا الأَنْف. (ق) Os du nez	(942
Ossicle (cardiac) عُظَيْمَةٌ قُلْيَةٌ وَالْمِيَةُ وَالْمِيَةُ وَالْمِينَةُ وَالْمِينَةُ وَالْمِينَةُ وَالْمِينَةُ وَالْمِينَةُ وَالْمِينَاءُ وَالْمُعَالِّينَ وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِّينَا وَالْمُعَالِينَا وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَالِّينِ وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَلِّينِ وَالْمُعَلِّينِ وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَلِّينِ وَالْمُعَلِّينِ وَالْمُعَالِينِ وَالْمُعَلِّينِ وَالْمُعِلِّينِ وَالْمُعَلِّينِ وَالْمُعَلِّينِ وَالْمُعَلِّينِ وَالْمُعِلِّينِ وَالْمُعِلِّينِ وَالْمُعِلِينِ وَالْمُعِلِّينِ وَالْمُعِلِّينِ وَالْمُعِلِّينِ وَالْمُعِلِينِ وَالْمُعِلِّينِ وَالْمُعِلِّينِ وَالْمُعِلِّينِ وَالْمُعِلِينِ وَالْمُعِلِّينِ وَالْمُعِلِينِ وَالْمُعِلِّينِ وَالْمُعِلِينِ وَالْمُعِلِينِ وَالْمُعِلِي وَالْمُعِلِي وَالْمُعِلِي وَالْمُعِلِيلِي وَالْمُعِ	(953	(هُمَا عَظْمَانِ دَقِيقَانِ خَفِيغَانِ ثِوجَدُ عَلَـى طَرَفَيْهِمَا السَّافِلَيْنِ عُضْرُوفَانِ لَيَّنَانِ وَفِيمَا بَيْنَهُمَا الفُضْرُوفُ الْوَسْطَانِيُّ (ق)	
Cystocele (العَفَـــلُّ Cystocèle	(954	العُظْمَانِ المُثَلَّثَانِ ِ (ق)	(943
(سُتُوطُ الجِدَادِ الأَمَامِيِّ لِلمَهْبِلِ) المَقِبُ (مجق) Heel Talon (du pied)	(955	(بَفَعَانِ فِي مُجَاذَاةِ مِنَابِتِ الأَسْنَانِ بَعْنَرِضُ قَاعِدَتَيْهِمَا دَرْزُ قَاطِعٌ قَسَرِيبٌ مِنْ قَاعِسَدَةً المِنْخَرَبُنِ ِ) (ق)	
(الْهُقِبُ مِنَ القَدَمِ الجُــزْءُ النَّالِسِيءُ إِلَى الخَــزْءُ النَّالِسِيءُ إِلَى الخَـلْفِ) (مجق)		osteoid (مَجَقَ) (مُثْنِيهُ المِظَامَ) (مجقَ Ostéide	(944

Spondylotomy (مجق الْعَقَارِ (مجق Špondylotomie) مَمَلِيَّةُ فَطْعِ الْعَقَارِ (مجق Špondylotomie) مَجْرِي لِنَسْهِيلِ اخْرَاجِ الحَمِيلِ النَّاشِيبِ)	(966	الْمُقَدُ القَطَيْبَةُ (مجق) Glands or nodes (lumbar) Glandes lombaires	(956
(المجق) العَمُودُ الشَّوْكِيُّ Spine Epine dorsale العَمُودِ الشَّوْكِيُّ (تَخْدِيرُ)	(967	(هِيَ عُقَدُّ عَلَى جَانِتِي الفَقَارَاتِ القَطَنِيَّةِ) (مع ق) المُقَصِ المَظْمِيَّةِ (تَمَقُّدَاتُ) Nodosities (osseous)	(957
Anesthesia (spinal) Anesthésie de l'épine dorsale	(900	Nodosités osseuses المُقَيْدَةُ المُغْرَدَةُ (مجق)	(958
العَمُودُ الفَقَارِيُّ أَو الفِقَرِيُّ = السِّنْسِنَةُ Spine = rachis (ج) السِّيسَاءُ (ج) Epine dorsale = colonne vertébrale =	(969	Nodule (solitary) Nodule solitaire (العُقَيْدَةُ النَّمْفَاوِيَةُ البَسِيطَةُ) (مجق)	
rachis = échine العَمُودِ الفِقَرِيِّ (تَأَخُّرُ التِحَامِ)	(970	Coccyx (os de la queue)	(959
Spina bifida occulta Epine bifide occulte		المِلَاجُ الاسْعَافِيُّ لِلكُسُورِ (معق) Treatment (ambulatory) of fractures Traitement ambulant des fractures	(960
عَمُودُ المَّرْفِقِ = العَمُودُ المَرْفِقِيُّ Shaft (crank) Corps du coude	(971	المُلْمُلُ : طَرَفُ الضَّلْعِ الذِي يُشْوِفُ عَلَى الرَّهَابَةِ وَهِيَ طَرَفُ الْمَكَةِ (و)	(961
عَمُّودِ الْمَرْفِقِ (صُنْدُوقُ) Crank case	(972	Extremity of rib above the stomach Bout de côte au-dessus de l'estomac	10.60
Caisse du coude Columella auris (مجق (مجق (مجق منفيرٌ مُوحَــُك فِي الأُذُن الْاُسْطَـــِــُ وَ الْأُذُن الْاُسْطَـــِــِــَ وَ الْأُذُن الْاُسْطَـــِــِــَ الْمُدُنِّ الْأُذُن الْاُسْطَـــِــِــَ	(973	عُلْوِيَّةُ الحُفْرَةِ (مجق) Parapsida Parapsida (تُوصَفُ بِهَا جَمَاحِمُ بَعْضِ الزَّوَاحِفِ البَائِدَةِ حَبْثُ تُوجَدُ بِهَا حُفْرَةٌ وَاحِفَهُ البَائِدَةِ حَبْثُ تُوجَدُ بِهَا حُفْرَةٌ وَاحِدَةٌ عُلْوِيَّةٌ فِي الْمُنْطَقَةِ الصِّلْفَيَّةِ) (مجق)	(962
(عَظْمٌ صَغِيرٌ يُوجَدُ فِي الأُذْنِ الوُسْطَدِي لِلبَرْمَائِيَّاتِ والزَّوَاحِفِ وَالطَّيُودِ) المُمَيْرَانِ والمُمَيْمِرَانِ : عَظْمَانِ صَغِيَرانِ فِي أَصْلِ اللَّسَانِ (ل) Bone (small sublingual)	(974	العَمَّرَ تَانِ (مَجَقَ) Greater horns of the hyoid Grandes cornes de l'os hyoïde (عَظْمَانِ فِي أَيْسْفُلِ الْلِّسِانِ يَكْتَيْفَانِ الفَلْصَمَةَ	(963
Petit os sublingual الْهِنَاجُ إِنْ وَجُعْ الصُّلْبِ والمَفَاصِلِ يُقَالُ رَجُلُ	(975	(عَصْمُهُ) مِن السَّعَلِ السَّمَّالِ السَّمَّانِ الْعَلَيْمُ الْعَرْنَيْسُنِ مِنْ اللَّهِ الْعَلَيْسُ اللَّهِ عَلَى الْقَرْنَيْسُنِ الْكَبِيرَيْنِ لِلْمُظْمِ اللَّامِيُّ) (مجق)	۲.
اَعْنَى جُوْرُ (مَتَنَ) Pain of spine and the articulations Douleur de l'épine dorsale et des arti- culations	,,,,,	عَمَلِيَّةُ النَّحْوِيطِ (مجق) Cerclage operation Opération de cerclage (فِنَهَا مُلْفَةُ الْمَظْدُ الْكَدْيُنُ الْفَقْدُ الْمُظْدُ	(964
Neck of the femur (ج) عُنْقُ الفَخِ فِي (ج) Col du fémur	(976	(فِيهَا كُلِفَ الْعَظْمُ الْمُكْسُورُ بِلَفَّتَيْنِ أَو ثَلَاثِ لَفَّاتِ مِنَ الخَيْطِ) (مجق) عَمِلِيَّةُ قَطْعِ الْعَظْمِ لِلْكُولِينِ لِلصَّكَكِ (مجق)	(965
Neck of the foot (ج) عُنْقُ القَــدَمِ (ج) Cou-de-pied	(977	Osteotomy (Macewen's) for knock- knee	
Neck of the tooth (عُنَيْقُ (السِّنِّ) Collet	(978	Ostéotomie de Macewen pour le ca- gneux (qui a le genou en dedans)	

•			
الفُضَاضُ وَالفُضَّاضُ = عِرْنِيسنُ الأنْسفِ (راجع عرنين الانف)	(991	المُودُ : المَظْمُ فِي أَصْلِ اللَّسَانِ (متن) Bone (sublingual)	(979
غَضَارِيفٌ ضِلْعِيَّةٌ (Cartilages (costal	(992	Os sublingual	.000
Cartilage des côtes		الَمْيْرُ : الْمَظْمُ النَّاتِيءُ وَسَطَ الْكَتِفِ (ل) Apophysis of the shoulder	(980
الغَضْرَفَةُ (= تَوْلِيدُ الغُضْرُوفِ ((مجق)	(993	Apophysis of the shoulds	
Chondrogenesis Chondrogenèse		ا وَعَيْرُ الكَيْفِ هُوَ احْدَى زَالدَّنَــــــــــــ الكَتــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
الفَضْرَفَةِ (جُرْثُومَةُ) = كُنْدُرُوبِلَاسْتُ	(994	وَ الْأُخْرَى هِيَ الْآخْرَمُ (acromion) تَمَّنَسُعُ رَأْسُ الْعَضُدُ عِن ِ الْانْخِلَاعِ ِ) (ق)	
(مجنی)			
Chondroblast		مَيْنُ الأُذْن ِ: الوَتدُ الذِي فِي بَاطِنِهَا Tragus	(981
Chondroblaste (مِعَى الخَلِيَّةُ المُكَوَّنَةُ مِنَ الغُضْرُوفِ (مجق)		Tragus (راجع وتد الأذن)	
عُضْرُوفُ الاتَّصَالِ = مَفْصِلٌ مُشَاشِقٌ	(9 95	العَبْنِ (فَوْقَ ٥٠٠٠) = فَوْقَ عَظْم الحَاجِب	(982
Joint of epiphysis	(,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Supraorbital	
Cartilage de conjugaison = jointure		Supraorbital	•
épiphysaire	.004	الغَازَانِ : العَظْمَانِ اللَّذَانِ فِيهِمَا العَيْنَانِ (ل)	(983
غُضْرُوفُ الْأُذُنِ (ج) Cartilage (auricular) Cartilage auriculaire	(996	Bones of the cavity of the eye Os de la cavité de l'œil	
Cartilage auriculaire	•		(984
Cartilage (nasal) الفُضُرُوفُ الأَنْفِيُّ (Cartilage nasal	(997	الفُرَابُ رَأْسُ الوَرِكِ مِمَّا يَلِي الجَنْبَ وَهُــوَ شَاخِصُ مُنْبَدُ وَهُــوَ شَاخِصُ مُنْبَدُ الشَّلُبَ وَقِيلَ عَظْمٌ رَفِيــقُ الشَّلُبَ وَقِيلَ عَظْمٌ رَفِيــقُ الشَّلُبُ وَقِيلًا عَظْمٌ رَفِيــقُ الشَّارُ الشَّارُ السَّالُ مِنَ الفُرَاشَةِ آم)	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
الفُضْرُوفُ الحَلَقِيُّ (ج) _ الفُضْرُوفُ الْحَلَقَانِيُّ (فِي الْجُزْءِ الْأَعْلَى مِنَ الْحَنْجَزَةِ)	(998	Apophysis of the hip-bone Apophyse de l'os de la hanche	
Cartilage (cricoid) Cartilage cricoïde	•	Coracoid $($ مُطُمَّ غُدَا فِی $)$ مُعَالِينِ $)$ فَرَابِي $)$ فَرَابِي $)$ حَظُمٌ غُدَا فِی $)$	(985
الغُضْرُوفُ الخَنْجَرِيُّ	(999	النُّرْنُسُونُ (راجع الفضروف)	1986
Cartilage (xiphoid) Cartilage xiphoïde		الغُرُورُ (الوَاحِدُ غَرْ ۖ) : عِظَامٌ بَيْنَ حِبَالَ بَاطِن	1987
الفُضْرُوفُ الدُّرَقِيُّ (مجق) (ُيكُوِّنُ تُفَّاحَةَ آدمَ)	(1000	الذَرَاعَيْنِ (م) Internal bones of the arm	
Cartilage (thyroid)		Os internes du bras	
Cartilage thyroïde غُضْرُوفُ الرُّسْغِ ِاللَّيفِيِّ (ج)	/1001	وَغَرُّ الظُّهْرِ ثَنَّيُ المَثْنِ (م)	
Tarse (fibro-cartilage of)	(1001	الفِشَاءُ الغَوْرِيُّ = التِصَاقُ الأَصَابِعِ	(988
Fibro-cartilage du tarse		Syndactyly Syndactylie = membrane interdigitalo	
الْفُضُورُوفُ الزُّجاجِيُّ (مجنِ) = الفُضُرُونُ	(1002)	(syndactyl = syndactyle مُلْتَصِقُ الأَصَابِعِ)
Cartilage (hyaline) ﴿ (ج) الشَّفَانُ (ج) والسُّفَانُ السَّفَانُ السَّفِي ا		الفِشَاءُ المُشْطِيُّ (فِي عَيْنِ الطُّبُودِ والزَّوَاحِفِ)	(989
(نَوْعٌ مِنَ الغُضْرُوفِ مُشِيفٌ كَالُزُّ جَاجِ مِثَــل غَضَادِيفِ الحَنْجَرَةِ والقَصَبَةِ الهَوَائيَّةِ) (مجق)		Pecten Peigne	
الغُضْرُوفُ الضُّفِيرِيُّ (مجق)	(1003	غِشَائِي ﴿ عَظُّمٌ)	(990
Cartilage (tarsal) Cartilage tarsal		Bone (membrane) Os membrané	
Carmage sarear			

	•		
ُلفُضْوُوفُ ۚ اللَّامِيُّ اللَّحْيِيُّ أَوِ اللَّامِيُّ الْفَقْمِــيُّ (مجق)	(1014	Cartilage (costal) الفُضْرُوفُ الضَّلْمِيُّ Cartilage costal	(1004
Cartilage (hyomandibular) Cartilage hyomandibulaire			(1005
(الحُدْ عُ المُلْدِيُّ مِنَ القَرْسِ اللَّامِيَّةِ فِي الأَسْمَالِهِ		Cartilage (arytaenoid) Cartilage aryténoïde	
الْفُضْرُ وَفِيَّةٌ وَالْمَرَاحِلُ الْأَوْلَى ۚ فِي الْفِغَارِيَّاتُ الْمُظْمِیَّةِ وَقَدْ يُسْهِمُ فِي تَفْلِيقِ الْفَكُّ الْفُلُويُّ وَدُ يَتَحَوَّلُ إِلَى إِخْذِي عَظَيْمَاتِ الأَذُنِ فِي	.	(وَهُوَ اَحَدُّ غُضْرُوفَيْنِ يُوجَدَانِ فِي الْحَنْجَرَةِ) (مجق)	
رُبَاعِيَّةِ الأَرْجُلِ ِ) (مجق)		الغُضْرُوفِ العَانِيِّ (قَطُعُ)	(1006
الْعَضْرُوفُ اللَّيفِيُّ الأَبْيُضُ (مجِق) (Fibro-cartilage (white	(1015	Synchondrotomy Synchondrotomie	
Fibro-cartilage blanc		الغُضْرُوفُ الفَنْخِيُّ ﴿ النُّضْرُوفُ الحَلَقِيُّ (مجق)	(1907
(غُضْرُوفٌ يَتَمَيَّزُ بِكَثْرَةِ الحُزَمِ الكَلَاجِينِيَّةِ) (مَجَقَ)		Cartilage (cricoid) Cartilage cricoïde	
. H J. co. J. W. J A.J.	(1016	(غُضْرُونَ دَاثِرِيُّ يُحِيطُ بِأَسْفَلِ الْحَنْجَــَوْمِ إِحَاطَةَ الخَاتَم بِالأَصْبُعِ ِ) (مَجْنَ)	
Fibro-cartilage blanc		الفُضْرُوفُ القَاعِدِيُّ الظَّهْرِيُّ (مجق)	(1008
(غُضْرُوفٌ يَتَمَيَّزُ بِكَثْرَةِ الأَلْبَافِ المَرِكَةِ فِيهِ) (مجق)		Cartilage (basidorsal) Cartilage basidorsal	
الغُضْرُوفُ المُتَكَلِّسُ () Cartilage (calcified	(1017	(تُطْلَقُ عَلَى القِطَعِ الفُضْرُونِيَّةِ النِي تُوجَـــُـُ عَلَى جَانِبَي الحَبْلِ الشَّوْكِـــِيِّ مِنَّ فَقَـــَـارَاتِ الأَسْمَاكِ الفُضْرُونِيَّةِ) (مجن)	
Cartilage calcifié		النُّضْرُوفُ التُّرْصِيُّ (ج)	(1009
الغُضْرُوفُ المُرَبَّعِيُّ اللَّيفِيُّ الجَنكِيُّ (مجق) (Cartilage (palato-quadrate	(1018	Meniscus (discoidal) Ménisque discoïdal	
Cartilage palatin carré (الجُزْءُ الظَّهْرِيُّ مِنَ القَوْسِ اللَّحْبِيَّةِ) (مجق)	•	النُّضُرُوفُ الثَّرَيْنِيُّ (مجق)	(1010
الغُفْرُوفُ المَغْصِلِيُّ = غُفْرُوفُ المَغْصِلِ (مجق)	(1019	Cartilage (corniculate) Cartilage corniculé	
Cartilage (articular)	(101)	(أَحَدُ غَضَارِيفِ الحُنْجُرَةِ) (مجق)	
Cartilage articulaire عُضْرُوفُ المَفْصِلِ اللَّيفِيِّ (مجق)	(1020	الفُضْرُوفُ الكَاذِبُ (مجق) Pseudo-cartilage	(1011
Fibro-cartilage (interarticular)	(1020	Pseudo-cartilage	
Fibro-cartilage interarticulaire		(نَسِيجٌ يُشْبِهُ الغُضْرُوفَ) (مجق)	
خُصْرُوفٌ مكل (راجع قوس الحنك) . و و و و	(1021	غُضْرُوفَ الكُّرْدُوسِ (مجق) (أَو غُضْرُوفُ المُسَاشَةِ) المُسَاشَةِ)	(1012
الغُضُّرُوفُ الوَتِدِيُّ (محق) (Cartilage (cuneiform	(1022	Cartilage (epiphyseal)	
Cartilage cuneiforme		Cartilage de l'épiphyse	
(غُضْرُونَ صَغِيرٌ فِي الحُنْجَرَةِ) (معق)	4.0	(غُضْرُو فَ بَيْنَ الكُرْدُوسِ وَقَصَبَةِ العَظْمِ . يَنْمُو مِنْهُ العَظَمُ) (مجق)	
الغُضْرُوفُ الوَسْطَانِيُّ (يَفْصِـلُ الأَنْفَ إِلَى Cartilage (middle) (ق) مِنْخَرَيْنِ) (ق) Cartilage médian	(1023	الفُضْرُوفُ اللَّامِيُّ فَ غُضْرُوفُ « رِيشِرْت » (ج)	(1013
	(1024	Cartilage (hyoidean) Cartilage hyoidien = cartilage de Rei-	
خُضُّرُ وَ فَانِيُّ Chondroïde (شِبِيلةٌ بِالفُضْرُوفِ)	·	chert	

Thigh Cuisse	الفَخِذُ (مجق)	(1038	غُضْرُ و فِيٍّ (اتَّحَادٌ) (ج) Synchondrosis	(1025
Crural	فَخِذِي (ج)	(1039	Synchondrose	
Fémoral = crural	َفَخِذِيٌّ (حَاجِزٌّ	(1040	Osteochondral (مجق) مُعْضُرُ و فِيُّ عَظْمِيُّ (مجق) Osteochondral	(1026
Septum (crural) Septum crural			(وَصْفُ ۗ لِلنَّرْكِيبَاتِ النِي تَتَكُوَّنُ مِنَ العَظْــمِ والغُضْرُوف ِ مَعَا) (مجق)	
(Reflex (crural)	نَخِذِيٌّ (مُنْعَكِسٌ .	(1041	الفَضْرُ وفِين (ج) Chondrine (الكُنْدُرِينُ)	(1027
Réflexe crural			غِلَافُ الغُضْرُوفِ _ مُحِيطُ الفُضْرُوفِ (ج)	(1028
) = السُّلامَى وَالرُّسْغُ والعَضْدُ والكَتِفْ (ل) 	الغَرَاسِنِ (عِظَامُ . وَالْوَظِيفُ وَالدَّرَاعُ	(1042	Perichondre Périchondre	
Phalanx, tarsus, metat of)	arsus (bones			(1029
Phalange, tarse, méta			Cartilage (sublingual) اللَّمَان Cartilage sublingual ou à la racine de la langue	
مِنْ عِظَامِ الرَّأْسِ أَو تُشُورِ وِنَ اللَّحْمَ (م) أَوَ هُوَ عَظْمُ	الفَرَاشُ : مَا تَطَايَرَ . تَكُونُ عَلَى العَظْمِ ذُرَ	(1043	4	(1030
وَنَ اللَّحْمَٰ (مَ) أُو َ هُوَ عَظُمَّ Bone (superciliary Os sourcillier	الحَّاجِبِ (ل) " (Sinking (thalamic) Enfoncement thalamique	
امٌ يَلِي القِحْفَ (ل)	وَفَرَاشُ الرُّأْسِ: عِظَ		فَأْسُ الرَّأْسِ: حَرْفُ القَّمَحْدُوةِ الشُّرِفُ عَلَى	(1031
كُ أَعَالِي الضُّلُوعِ (م)	فَرَاشُ الظُّهْرِ : مِشَ	(1044	القَفَا أَوْ مُؤُخِّرِهَا (متن) Part (salient) of the occiput	
Top of the ribs Le haut des côtes			Partie saillante de l'occiput	
	الفَرَاشَةُ العَظْمُ الرَّفِ	(1045	الفَاضُـــولُ (irregular) Surdent	(1032
Bone (thin and flat Os mince et plat	•)		(راجع الأسنان الزائدة)	
النُفَتَارِ (ج) Space (interscapulo-ve	الفُرْجَةُ بَيْنَ اللَّوحِ و معطوله على العظوم	(1046	الفَالْقُ أَو المِحْوَرُ : عَظْمٌ فِي الْعُنُقِ (ل)	(1033
Espace interscapulo-v	ertébral		Axis = seconde vertèbre du cou	
فْرَاطُّ فِي نُمُوُّ الْعَظْمِ) Hyperstosis	فَرْطُ الْتَعَظَّمِ (= إِ	(1047	وَهُوَ مِنِي مَغْرِدِ الرَّأْسِ مِنَ الْعُنُـــقِ (م) أو (نقرة العنق الثانية) (مَجَق) (ج)	
Hyperstose				(1034
الجَبْهِيَّةِ (ج) Hyperstosis frontalis ir		(1048	Hernie inguinale الفَتْقُ الْأُرْبِيُّ الفَخِذِيُّ	(1035
Hyperstose frontale in	وسمي بداء القحف	•	Hernia (inguino-femoral) Hernie inguino-fémorale	11000
اً اللَّامِيَّةُ) (مجق)	(راجع داء القحف الفَريكة (= العَظْمَةُ	(1049	الْفَتْقُ الْفَخِذِيُّ () Hernia (crural) Hernie crurale = fémorale (merocèle)	(1036
Bone (hyoid) Os hyoïde لُبَانِ)	(عَظْمَةٌ فِي أَصْلِ الْـ		Bone-black = bone char فَحْمُ الْمِظَامِ Noir animal = charbon animal	(1037

Chiropracty الفِقَارِينَـةُ Chiropractie = chiropraxie	(1062	الفَصُّ الصُّدْغِيُّ (ج) (الفَّصُّ الوَصْلَــةُ بَيْنَ عَظْمَیْنِ) (راجع الفصوص)	(1050
(راجع الفقاري)		Lobe (temporal) = joint (temporal)	
فَقْدُ التَّصُنُّعِ الغُضْرُوفِيِّ (ج) Achondroplasia	(1063	Lobe temporal = jointure temporale	
Achondroplasie		الفَصُّ القَفَوِيُّ أَو القَذَالِيُّ (ج)	(1051
وَسُمَّىَ بِالْحَثَلِ الفُضْرُوفِيِّ الْجَنِينِيِّ (ج) Chondrodystrophia foetalis Chondrodystrophie fœtale		Lobe (occipital) = joint (occipital) Lobe occipital = jointure occipitale	
Spondylitis (التِهَابُ Spondylite	(1064	Ostéoarthrose	(1052
Protovertebrae الفَقَرَاتُ الأَولِيَّةُ Protovertebrae	(1065	Osteoarthrosis juvenilis	(1053
الغَقَرَاتُ الظُّهْرِيُّةُ أَوِ الزَّوْرِيَّةُ (مجق) (ج)	(1066	Ostéoarthrose juvénile (راجع مرض « کیلر »	
Vertebrae (thoracic) Vertèbres thoraciques		الفُصُوصُ المَفَاصِلُ فِي العِظَامِ كُلُّهَا إِلَّا	(1054
الفَقَرَاتُ العَجُزِيَّةُ (مجق)	(1067	الأَصَابِعِ (وَاحِدُهَا فَصُّ) (م) Articulations or joints of the bones	
Vertebrae (sacral)	(100)	Articulations ou jointures des os	
Vertèbres sacrales ou sacrées فَقَرَةُ المُنُقِ _ الفَقَرَةُ المُنْقِبَّةُ (مجق) (ج)	(1069	وَنُسَمَّى الطَّوَابِقُ وَالمَعَاقِمَ (م)	
Vertebra (cervical)	(1068	Hurt (vertebral) (ج) الْفَقَارُ (ج) Mal vertébral = mal de Port	(1055
Vertèbre cervicale		الفَقَادُ العُصْعُصِيُّ (مجق)	(1056
فَقَرَةُ المُنْقِ الأُولَى Atlas	(1069	Vertebra (sacral or coccygeal) Vertèbre sacrale ou coccygienne	
النُفْتُمُ (فِي الغَكِّ السُّغْلِيِّ) (ج)	(1070	الفَقَارُ القَطَنِيُّ (مجق) (الفَقَارَة الظَّهْرِيَّةُ	(1057
Prognathism Prognathisme		Psoas = lumbar vertebra السُّفْلَى) Psoas = vertèbre lombaire	
Mandibular گُفَیْم کی الاستان کا	(1071	النَّقَادَةُ وَالغَقَرَةُ مَا بَيْنَ كُلُّ مَغْصِلَيْنِ وَالغَقَادُ النَّقَادُ النَّقَادُ (م) Vertebra	(1058
الفَـــُكُ عَلَى الْعَلَامِ الْعَلْمِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلِيمِ الْعَلَامِ الْعَلْمِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلِيمِ الْعَلَامِ الْعَلِيمِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلِيمِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلِيمِ الْعَلِيمِ الْعَلِيمِ الْعَلِيمِ الْعَلَامِ الْعَلَمِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلِيمِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعِلْمِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعِلَى عَلَيْعِلَّمِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعِلْعِلِمِي الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْعَلَامِ الْع	(1072	Vertèbre فَ عَظْمٌ فِي وَسَطِه ثَقْتٌ نَنْفُذُ فِي إِسَاعِهِ ثَقْتٌ نَنْفُذُ فِي إِنْ اللَّهِ عَلْمٌ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّ	,
Mâchoire (ج) (۱.۰۰ الْفَكُ (الْمُدِلَّاعُ ، ، ،)		(اِلْفَقَرَهُ عَظْمٌ فِي وَسَطِهِ ثَقْبٌ يَنْفُذُ فِيسهِ النَّخَاعُ) (ق)	
المنت (الدِلاع ،) (ج) Protraction of the jaw	(10/3	الْفَقَارَةُ الجُمْجُمِيَّةُ (مجق)	(1059
Protracton de la mâchoire		Vertebra (cranial) Vertebre craniale	
(هُوَ دَفْعُ الْفَكِّ إِلَى الأَمَامِ) الفَـــكُّ (تَحْتَ) Submaxillary	(1074	(شُدْفَةٌ جُمْجُمِيَّةٌ تُعْتَبَرُ نَظِيسَرَةً لِفَقَسَارَةٍ شَوْكِيَّةٍ) (مجق)	
Sous-maxillaire	(10/1		(1060
الفَــــَكُّ (رَجْفَـــهُ) Jaw jerk (أُجْفَـــهُ Réflèxe tendineux de la mâchoire	(1075	الفِقَارِيُّ = مُعَالِجُ الأَمْرَاضِ بِتَقْوِيمِ الْعَمْــودِ الفِقَرِيُّ يَدُوثِنَّ) Chiropractor Chiropracteur	
Angle of the jaw (وَاوِيَةُ Angle de la mâchoire	(1076	Phyla vertebrae (، . ، فَصِيلَةُ Type des vertèbres	1061)וע

•			
Bone (nasal) (ق) المِنْخَرَيْنِ (ق) Os nasal	(1092	فَكُّ السَّخْدِ اليَدَوِيُّ (ج) -Detachment (manual) of the pla	(1077
m 55 B 5	(1093	centa	·
المام المام Basioccipital (ج) علم المام Basioccipital	(10)3	Décoilement manuel du placenta	
(تُطْلُقُ عَلَى العَظْهِ فِي مُؤَدِّ إِنَّا الْعَظْهِ فِي مُؤَدِّ إِنَّا الْعَظْهِ فِي مُؤَدِّ إِنَّا الْعَظْ		الْفَكُ السُّفْلِيُّ = اللَّحْيِ السُّفْلِيُّ (ج)	(1078
(تُطْلَقُ عَلَى العَظْــمِ فِي مُؤَخَّــوِ فَاعِــدةِ الجُمْجُمَةِ) (ج)		Lower jaw = mandible	
	11004	Mandibule = mâchoire inférieure, maxillaire inférieur	
القَّبَاحُ : طَرَفُ عَظِّمِ العَصُّدِ مِمَّا يَلِي المَرْفِقَ	(1094		11.070
Extremity of the humerus		الْفَكِّ (عَظْمُ) Jaw-bone	(1079
Extrémité de l'humérus		Os maxillaire	
القَبَاحُ : مُلْتَقَى السَّاق والفَخِل	(1095	الْفَكُّ المُلْوِيُّ (upper)	(1080
Joint of shin-bone (or tibia) and the		Mâchoire supérieure	
femur		الْفَكُّ (نَخُرُ) Jaw disease	(1081
Jointure du tibia au fémur		Maladie maxillaire	
القِبَالَةُ = خَفْضُ العَضُدَيْنِ (ج)	(1096	فَهْدَتَا الْبَعِيرِ = عَظْمَانِ نَاتِئَانِ خَلْفَ الأَذُنَيْنِ وَهُمَا الخُشَشَاوَانِ (ل)	(1082
Lowering of the arms		وَهُمَا الْخُنْتُ شَاوَانِ (ل)	
Abaissement des bras		الغَهْقَةُ : أَوْلُ فَعَرَة مِنَ المُنْقِ (ل)	(1083
القَبَائلُ: عِظَامُ الرَّأْسِ العِرَاضُ وَهِيَ أَطْنَابُهُ (م)	(1097	Atlas	
Bones (broad) of the skull		Atlas	
Os larges du crâne		وَقَدْ فَهَقْتَ الرَّجُلَ أَصَبْتَ فَهْقَتَهُ (ل)	
	41.000	فَوْ – شَوْ كِي تُّ Supraspinal	(1084
التِّبُّ : الْعَظْمُ النَّاتِيءُ مِنَ الظُّهْرِ بَيْنَ الأَلْيُنَيْنِ	(1098	Sus-épineux	
(و)		فَوْ – ضِلْعِيٌّ Supracostal	(1085
Sacrum Sacrum = os sacré		Surcostal	
(راجع المجز)		کُو ۔ تِحْفِيِّ Epicranial	(1086
		Epicrânien	
نُبُّةُ الأَخْمَصِ (ج) (Vault (plantar)	(1099	•	4007
Voûte plantaire	ı	الغَوَّهُ (عِظُمُ الغَم ِواتَّسَاعُهُ) (مجق)	(1087
نْبَّةُ الجُمْجُمَةِ (ج) = تُبَّةُ القِحْفِر	(1100	Macrostoma	
Dome of the skull		Macrostome	41.000
Voûte du crâne		فُوْهَتَا المِنْخُرَبْنِ الخَلْفِيَّتَانِ	(1088
نُّبُّهُ القِحْفِ (راجع قبة الجمجمة) أو الصَّانُورَةُ	(1101	Orifices (posterior) of nasal fossae	
	(1102	Choanes = orifices postérieurs des fosses nasales	
	(1102	2 1.1511	(1089
Sinking of dome of the skull Enfoncement de la voûte du crâne		11101001	(100)
	/1102	Incisive	(1000
فَبْوَةُ الحَلْقِ (الْبُلْفُومُ والأَنْفُ)	(1103	فاعدة الدماع ، هي العظم الذي يحمِلَ سَائِرَ المَاءِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ ال	(1090
Nasopharynx		فَاعِدَةُ الدَّمَاعِ : هِمَ الْعَظْمُ الذِي يَحْمِلُ سَائِرَ الْعِظَامِ وَيُقَالُ لَهُ الْوَتَدِيُّ (ق) (راجع العظم الوتدي)	
Nasopharynx	1 (1024		(1091
لَقَبِيحُ (راجع القباح) وَهُوَ أَسْفَلُ العَصُٰدِ وَأَعَلاهُ هُوَ الحَسَنُ (ل)	(1034		(10)1
وهو المنتس العصب واعلاه هو المحسن (ل)	1 /1105	Basiptérygium	
لَقَسِلَةُ : إَحْدَى عِظَامِ الرَّأْسِ المُتَّصِلِ بَعْضُهَا بِبَعْضِ (و) (راجع القبائل)	\ (1105		

القَدَّمُ الرُّسْغِيُّ (مجق) Carpopodite (الشُّدْنَةُ الثَّالِثَةُ مِنْ رِجْلِ القِشْرِيَّاتِ) (مجق)	(1118	القِحْفُ المَظْمُ السِدِي فَوْقَ الدَّمَساغِ مِسنَ Bone (cranial) (لَا الْجُمْجُمَسةِ (ل) Os crânien = crâne (partie fendue du crâne)	(110 <i>6</i>
Talipes valgus القَدَّمُ الرُّوْحَاءُ Pied bot valgus	(1119	(أُحَدُ اَفْحَافِ ثَمَانِيَة تُكُونُ عُلْبَةً هِيَ الجُمْجُمَةُ وَفِيهَا الدَّمَاعُ) (مجق)	
(المَشْئُ عَلَى جَهَة القَدَم ِ الوَّحْشِيَّةِ) القَدَم ِ (ظَهْرُ) Acropodium مماما	(1120	القِحْفُ (دَاءُ) (ج) (تج) Craniopathy	(1107
Acropode القَدَمُ الفَدْعَاءُ (تُسَمَّيهَا الجَامِعَةُ السُّورِبَّــةُ Talipes varus (إلوَّوْحَاءِ)	(1121	القِحْفِ التَّطَوُّرِيُّ (دَاءُ) (ج) Craniopathy (metabolic) Craniopathie métabolique	(1108
Pied bot varus المَشْيُ عَلَى جِهَةِ القَدَمِ الإِنْسِيَّةِ) القَدْمُ الْقَنْدَاءُ Talipes equinus	(1122	وَهُوَ المُسَمَّى : تَنَاذُرَ « سَتِيوَارِتْ مُورِيلِ » Syndrome (Stewart Morel) Syndrome de Stewart Morel	
Pied bot équin (المَشْيُ عَلَى مُقَدَّم ِ القَدَم ِ) Foot (square)	(1123	نِحْفُ الدَّمَاغِ ہے عُلْبَةُ الدِّمَاغِ (ج) Brain-case = brain-pan Boîte crânienne	(1109
Pied carré (ج) الْمُقْنَسِرَةُ = (كَسْرُ الْأَمْشَاطِي (ج) Foot (forced) Pied forcé (fracture métatarsienne)	(1124	Osteocranium (مجق) القِحْفُ المَظْمِيُّ (مجق) Ostéocranium (المُلْبَةُ العَظْمِيَّةُ التِي تُحِيطُ بِالدَّمَاغِ (المخ) (مجق)	(1110
القَدَمُ المُكَعَّبَةُ Pied cube	(1125	Chondro cranium (ج) القِحْفُ الفُبْضُرُوفِيُّ (ج) Chondrocrâne	(1111
القَدَم ِ (وَرُمُ الفِطْرِيُّ) Mycetoma of foot Mycétome du pied	(1126	القِحْفِ(مَا فَوْقَ \dots) $=$ مَا فَوْقَ القَرَيْبُوم (مجق) Epicranium Epicranium	(1112
القَدَمُ الرَّكْمَاءُ Ried bot calcaneus	(1127	(الْمُنْطَقَةُ الْعُلْبًا لِلرَّأْسِ فِي الحَشَرَاتِ تَمْتَدُّ مِنَ الجَبْهَةِ إِلَى الْعُنْقِ) (مَجْف)	
(المَشْيُ عَلَى الكَعْبِ)		Trephine (أَيْقُبُ) Tréphine	(1113
Occiput (ج) الْقَذَالُ $=$ الْقَفَا (ج)	(1128	Craniosacral ﴿ وَيُعْفِيمَجُّزِيُ ۗ Craniosacral	(1114
Occipital (مجق) (مجق) الْقَفُويُّ (مجق) Occipital (مَا بَنُّصِلُ بِمُؤَخَّر الجُمْجُمَةِ) (مجق)	(1129	التُحْتُحُ : المَظْمُ النَّاتِكُ مِنَ الظَّهْ لِ بَيْنَ الأَلْبَتَيْنِ وَفَوْقَ القَّبُّ (م) أو هُوَ المَظْمُ المُحِيطُ بِالدُّبُو (ل)	(1115
الْقَذَالِيُّ الْأَدَمِيُّ (مجَّق) Dermoccipital (bone) Dermoccipital (os)	(1130	Apophysis (suprasacral) Apophyse suprasacrale (partie du sa- crum qui entoure l'anus)	
(أَحَدُ عَظْمَيْنِ يُوجَدَانِ فِي الفِقَارِيَّاتِ الدُّنْيَــَا بَدَلاً مِنَ العَظْمِ بَيْنَ الجِدَارِيِّ) (مجق)		القَدَمِ (اعْوِجَاجُ) = الحَنَفُ = القَلَمُ اللهِ Talipes Pied bot talus	(1116
القَذَالِيِّ أَوِ القَغَوِيِّ (بَزُلُّ تَحْثَ) (ج) Puncture (sub-occipital) Ponction sous-occipitale	(1131	Head of the foot () الْقَدَمِ (ذِرْوَةُ) Pointe du pied	(1117

القَصُّ المُّضْرُونِيُّ (مجقَ Chondrosternum (مجقَّ Chondrosternum		الفَرْعُ الأُسْبُعِيُّ المَقْرَعِيُّ (ج) () Percussion (digito-plessimetric	(1132
Suprasternal () القَصِّ (فَوْقَ) Suprasternal	(1143	Percussion digito-plessimétrique	
القَصَانَةُ _ الهَثَاثَةُ الهَثَاثَةُ Fragility of bone	(1144	القَرْعُ بِالمِطْرَفَةِ وَالمِقْرَعَةِ (ج) Percussion with the striker (hammer) and the plessimeter	(1133
القَصَبُ : السُّلَامَى Phalanx (finger)	(1145	Percussion au marteau percuteur et au plessimètre	
Phalange (doigt) (راجع السلامي)		القَرْفَعَةُ المَظْمِيَّةُ () Crepitation (osseous) Crépitation osseuse	(1134
922 092	(1146	Crepitation (osseous) Crépitation osseuse	
Péroné (هِيَ الْمَظْمُ الخَارِجِيُّ مِنْ عَظْمَي السَّاقِ)		قَرْنَتَا الفُضْرُوفِ الدَّرَقِيِّ (مجق) Cornua of the thyroid cartilage	(1135
القَصَبَةُ : كُلُّ عَظْم ذِي مُغِّ إلى	1147	Cornes du cartilage thyroïde	
Marrow-bone		Ankylosis (مبحق) Ankylose	(1136
Os à moelle (م) القَصَبَةُ مِن الأَنْفِ : العَظَّمُ الصُّلْبُ مِنْهُ (م)	(1148	(تَصَلُّبُ الْمُفْصِلِ أَو التِصَافُهُ) (مجق)	
Bone of the nose	(1110	القَسْطَةُ: عَظْمُ السَّاقِ ال) Leg-bone Tibia	(1137
Os du nez		(راجع عظم الساق)	
Shank قَصَبَةُ السَّاقِ Tibia	(1149	التُسُوطُ العَظْمِيُّ (مجق) = التِصَاقُ عِظَامِ Synostosis (ج) Synostose = soudure des os du crâne	(1138
التَصَبَةِ (عَرْفُ)	(1150		
Le devant du tibia (م) (راجع عظم العضد) قَصَبَةُ الْمَضُدِ : عَظْمَةُ (م)	(1151	(فِيهِ يَتَّحِدُ عَظْمَانِ مُتَجَاوِرَانِ بِمَادَّةً عَظْمِيَّةٍ) (مجق)	
		فَيِيبَمَةُ الْعَظْمِ الظُّفْرِئِ	(1139
قَصَبَةُ الْعَظْمِ = الجَمْخُرُ (مجق) (Diaphysis (shaft of the bone	(1152	Groove (lacrymal) of the unguis	(110)
Diaphyse (corps de l'os)		Gouttière lacrymale de l'unguis (القَسِيمَةُ هِيَ مَجْرَى الدَّمْعِ)	
(الجُزْءُ الأَكْبَرُ مِنَ العَظْمِ الطُّوِيلِ (مجق)			41140
القَصَبَةِ (عَظْمُ) = الظُّنْبُوْبُ الضَّالِعُ (راجع الظنبوب الضالع)	(1153	القِشْرَةُ الجِسْمِيَّةُ (ج) Cortex of the diaphysis	(1140
ر راجع القبوب القبائع)		Corticale diaphysaire (cortex diaphy-	
Fragile bone Fragile (os)	(1154	saire) التَّصَّ والتَّصَصُ	(1141
		Sternum	
Brachydactyly الأصابع Brachydactylie	(1155	هُوَ عَظْمُ الصَّدْرِ المُفْرُوزُ فِيهِ أَطْرَافُ الأَضْلَاعِ مِنَ الجَانِبَيْنِ أَو شَرَاسِيفُ الأَضْلَاعِ فِي وَسَطِهَا(ل)	
القَصِرَةُ : أَصْلُ الرَّقَبَةِ وَهُوَ القُصَيْرَى أَيْضًا Base of the neck Base du cou	(1156	الْقَصِّ (خَطُّ جَانِبِ) Line (parasternal) Ligne parasternale	
والقَصَرُ مَرضُ العُنُقِ Disease of the neck		القَصُّ الخِنْجَرِيُّ Xiphisternum	(1142
Maladie du cou		Xiphisternum (الفُضْرُونُ الخِنْجَرِيُّ آخِرُ قِطْمَةٍ مِنَ القَصِّ)	٠
		-	

Cracking of the bones العَظَامِ (1170) تَضْقَضَةُ العِظَامِ (1170) Craquement des os	1157) القُصْرَيَانِ ضِلْعَانِ تَلِيَانِ الطَّفْطِعَةَ وَهُمَا اللَّتَانِ تَلِيَانِ الطَّفْطِعَةَ وَهُمَا اللَّتَانِ تَلِيَانِ اللَّوْفُونَيْنِ (ل)
1171) القَضِيفُ : الدَّقِيقُ العَظْمِ القَلِيلُ اللَّحْمِ (م) 1172) القُطْرُ بَيْنَ الخُشَّانَيْنِ	Ribs (supra-hypocondre) Côtes supra-hypocondrium وَقِيلَ القُصْرَى آَسْفَلُ الأَضْلَاعِ وَهِيَ الوَاهِنَةُ وَالقُصَيْرَى آَعْلَاهَا
Diameter (bi-mastoid) Diamètre bi-mastoïde (عَظْمُ الخُشَّاءِ خَلْفَ الأُذُرِ الظَّاهِرَةِ)	وَالقَصَيْرَى آغَلَاهَا (1158 - القَصْغَصُ : عَظْمُ الصَّدْرِ (م) (Bohe (thoracic
1173 تُعَلِّرُ الحَوْضَةِ 1173 Diameter of the pelvis	Os thoracique
أُ1174) التُّطُّرُ مَا بَيْنَ الشَّوْكَتَيْنِ (مجق) (Diameter (interspinous	1159 قَصِمُ الْمَظْمِ : قَصُبُهُ اللَّهِ قصب العظم) Frangible قَصِمُ : قَابِلُ لِلْكَسْرِ 1160) Frangible = cassant
Diamètre interspinal الشَّوْكَةُ بُرُوزٌ عَظْمِيٌ مُسْنَدَقَ (مجق)	1161 القُصُورُ الفَقَارِيُّ .
To resect (اَطْرَافَ المِظَامِ) To resect (1175) Réséquer (un os)	Insufficiency (vertebral) Insuffisance vertébrale
Laminectomy (مجق) لصَّغَالُح (مجق) فَطُعُ الصَّغَالُح (مجق) Laminectomie	النُّخَامِيَةِ « لِلُورِين » المِمجِق) Lorain's hypopituitarism Hypopituitarisme de Lorain
Osteotomy (ج) عَطْعُ الْمَظْمِ (ج) Ostéotomie	ا ينيه يَحْتَفِظُ المَريضُ بِصِفَاتِ الطَّفُولَــةِ فَنَبْقَى عِظَامُهُ صَفِيرَةٌ وَجِلْدُهُ نَاعِمًا عَدِيــم
(ج) تَطْعُ الْمَظْمِ الْإِسْفِينِيِّ (ج) Osteotomy (cuneiform) Ostéotomie cunéiforme	الشغر ، امجی) 1-163 قُصُّیُّ تَرُّقُوِیٌ لَامِیٌّ (ج) Sterno-claviculo-hyoidean Sterno-cléido-hyoidien
(مجق) فَطْعُ الْعَظَّمِ تَحْتَ الْمُدَوَّرِ (مجق) Osteotomy (subtrochanteric) Ostéotomie subtrochantérique	Sterno-thyroid . (ج) تَصَّيُّ دَرُقِيٌّ (ج) Sterno-thyroidien
1180) قَطْعُ الْمَظْمِ الْمَانِيِّ (مجق) Pubiotomy	(1165 الْقَطِّيُّ (الْمُبُودُ) = الْقَصُّ (راجع القص)
Pubiotomie (هُوَ تَطُعُ الْمَظُمِ الْمَانِيُّ قَرِيبًا مِنَ الارْتِفَاقِ) (مجق)	Bundles (sternal) (. ، عُرَّمُ وَ الْحَرَامُ (1166). Faisceaux sternaux
1181) القَطَنُ : أَسْفَلُ الظَّهْرِ مِنَ الإِنْسَانِ (و) Loin	Omosternum (مَحَقَّةٌ كَتِفِيَّةٌ مِجَى) Omosternum (اللَّهُ كَتِفِيَّةٌ مِنَ الطَّمَّةِ مِنَ الطَّمَّةُ إِلَى
Lombes Lumbar Lombaire	الأَمَّامِ مِنْ مُقَدِّمِ العَظْمَيْنِ أَمَامٌ الفُرَابِيَيْسُنِ إِلَى مُقَدِّمُ العَظْمِ فَوَقَ القَصِ
Lumbodorsal تُطَنِيُّ ظَهْرِيٌّ (1183) Lombodorsal	2) فِنْ كَثِيراً مِنَ النَّذِيكَاتِ عَظْمٌ أَو غُضْرُونَّ بَيْنَ الْقَصَّ وَالنَّرْقُوقَ (مجق) (1168) الْقَصْبُرَى هِيَ أَسْفَلُ الأَضْسَلَاعِ (راجسع
Occiput (ج) الْقَفَا $=$ الْقَذَالُ (ج) الْقَفَا $=$ 1184	Rib (lower) الفصرى والواهنة) Côte inférieure
(1185 الْقَغَصُ الصَّدْرِيُّ Cage (rib) = chest cage Cage thoracique	Chest-bone القَصِيصُ 1169) القَصِيصُ Os de la poitrine (عَظْمُ الصَّدْرِ وَخَاصَّةٌ عِنْدَ مَنْسِتِ الشَّمْرِ)

فَنَوَاتُ « قُولكمَان » (مجق) Canals (Volkmann's)	(1200	Occipital	(1186
Canaux de Volkmann (فَنَوَاتُ بِالْعَظْمِ الْمُصْمَتِ تُوصِّلُ بَيْنَ فَنَواتِ		Cap (brain) وَلَنْسُوَةُ الجُمْحُمَةِ Calotte du crâne	(1187
ه هَافِرِسَ » فَنَوَاتُ نِصْفُ دَائِرِيَّةٍ عَظْمِيَّةٌ(محق) () Canals (semi-circular osseous Canaux semi-circulaires osseux	(1201	مَّلَنْسُوَهٌ عِٰشَالِيَّةٌ Membrane (aponeurotic) Calotte aponévrotíque (aponévrose épi- crânienne)	(1188
Canalicules (dental) فَنَيَّاتُ الأَسْنَانِ (Canicules dentaires	(1202	(وَهُوَ غِشَاءُ العَضَلَاتِ حَوْلَ الجُمْجُمَةِ)	.1100
ُفَنَيَّاتُ الْعَظْمِ (مجق) Canalicules of bones	(1203	القِمَعُ : عُظَيْمٌ نَاتِي ۗ فِي الحَنْجَرَةِ مِنَ الخَارِج (و) Apophysis (external) of the larynx Apophyse externe du larynx	(1189
Canicules de l'os (تُعَنِيَّاتُ تَصِلُ مَا بَيْنَ جَوْبسَاتِ الخَلَايَسا العَظْمِيَّةِ) (مجق)		قِمَعُ الفِرْبَالِيِّ (الْمَظْمُ) (ج) Infundibulum of the ethmoid Infundibulum de l'ethmoïde	(1190
القَوَاطِعُ = الثَّنَايَا (مجق) Incisors (teeth) Incisives (dents)	(1204	فِمَهَا الغَم (راجع فُوَّهَمَّا المِنْخَرَيْنِ الخَلْفِيَّنَانِ) 	(1191
(أَسْنَانُ مُقَدَّمِ الْغَمِ فِي الْثَّدَّبِيَّاتِ وَظِيغُنُهَا فَ فَضَمُ الطَّعَامِ (مَجَق)		القَمِيمَةُ النَّاتِئَةُ مَا بَيْنَ الأَذَنَيْنِ مِنَ الدَّوَابُّ (متن) Extremity of tail-bone (horse)	(1192
Arch (dental) (ج) مَوْسُ الأَسْنَانِ (ج) Arcade dentaire	(1205	(Extrémité de l'os de la queue (cheval) فَنَاهُ جَذْرِ السَِّسِّ	(1193
فَوْسُ الحَنَكِ = فَوْسُ الفَكَّ السُّفْلِيِّ (ج) (Arch (mandibular	(1206	Canal of the stump (of teeth) Canal de la racine dentaire	(11)
Arc mandibulaire, cartilage de Meckel القَوْسُ الرَّاحِيَّةُ الرَّنْدِيَّةُ أُو السَّطْحِيَّةُ	(1207	القَنَاةُ السَّيسَائِيَّةُ (Canal (rachidian) القَنَاةُ السَّيسَائِيَّةُ ((1194
Arch (palmar cubital or superficial) Arcade palmaire cubitale ou superficielle	(120)	القَنَاةِ السَّيسَائِيَّةِ (حَقْنٌ فِي) Injection (intra-rachidian) Injection intra-rachidienne	(1195
Arch (costal) (ج) القَوْسُ الضَّلْمِيَّةُ (ج) Arc costal	(1208	التَّنَاهُ المَصَبِّيةُ _ التَّنَاةُ الشَّوْكِيَّةُ (مجق) Canal (neural) = spinal canal	(1196
Arch (pubic) (ج) قُوْسُ المَانَةِ (ج) Arcade pubienne	(1209	Canal neural ou épineux (قَنَاهُ ۗ تَنْكُونُ مِنَ الْأَقْوَاسِ العَصِيلَةِ بَسْتَقِرُّ (فَنَاهُ ۖ تَنْكُونُ مِنَ الْأَقْوَاسِ العَصِيلَةِ بَسْتَقِرُّ (فَاللهُ اللهُ وَكُنْ) (مع ق)	
Arch (neural) (مجق أرمجق المَصَيِّلَةُ المجق Arc neural	(1210		(1197
(صَفِيحَتَانِ عَظْمِيَّتَانِ لَلْتَقِيسَانِ وَيَمُسُرُّ مِنْ تَحْيَهَا النَّخَاءُ الشَّوْرِكِيُّ) (مجق)		القَنَاةُ الفَقَرِيَّةُ (رَاجِع القَنَاة السيسائية) (راجع القَنَاة السيسائية) (Crest of the tibia (ج)	(1198
Arch (hyoid) (مجق (مجق Arc hyoïde	(1211	Crête du tibia	(11)0
(القَوْسُ الحَشُويَّةُ الثَّانِيَةُ فِي الفِقَارِيَّاتِ) (مجق) القَوْقَعَةُ المَظْمِيَّةُ عِلَيَّاتُ المَظْمِيَّةُ (ج) Cochlea (osseous) (of the ear)	(1212	مُنْزُمَةُ الْمَظْمِ الفِرْبَالِيِّ = عُرْفُ الدِّيكِ(تَاتِيء) Crista galli (apophysis) (crest of the ethmoid) Crista galli (apophyso) orôto do loth	(1199
Limaçon (de l'oreille)		Crista galli (apophyse), crête de l'eth- moïde	

الكُتَافُ : مَرَضُ أَو وَجَعُ الكَتِفِ Suffering of scapulae Douleur aux omoplates	(1227	القَوْنَسُ : عَظْمٌ نَاتِيءُ بَيْنَ أُدُنِيَ الفَرَسِ (و) Bone (prominent) between the two ears Os saillant entre les deux oreilles	(1213
الكَتِفُ وَالكِتْفُ عَظْمٌ عَرِيضٌ خَلْفَ المَّنْكِبِ Scapula	(1228	وَيَاسُ الجَمَاجِمِ (ج) Craniometry (ج) Craniométrie	(1214
Omoplate الكَتِفُ المُجَنَّحَةُ (مجق) Scapula (winged)	(1229	القَيْضَةُ: القِطْمَةُ الصَّغِيرَةُ مِنَ الْمَظْمِ (و) Fragment of bone Fragment d'os	(1215
Omoplate ailée الكَتِفُ المُؤْلِمَةُ (ج) Shoulder (painful)	(1230	القَيْنَةُ : الفَقَارَةُ مِنْ فَقَارِ الظَّهْرِ . وَهِيَ أَدْنَاهَا (ل) Vertebra (dorsal) Vertèbre dorsale	(1216
Shoulder (paintul) Epaule douloureuse (مِنَ الأَمْرَاضِ الرَّثُويَّةُ) Scapular	(1231	الَّقَيْنَةُ : القَطَّنُ (اَي مَا بَيْنَ الوَدِكَيْنِ) (ل) Loins Lombes	(1217
Scapulaire کَتِفِسِیٌّ (خَطُّ) Line (scapular)	(1232	Ankle-bone (مَظْمُ). Astragale	(1218
Ligne scapulaire Scapuloulnar کُتِفِیُّ زَنْدِیُ ا	(1233	(الكَاحِلُ دُسْغُ القَدَمِ) الكَاذَةُ : الأُرْبِيَةُ (ثَنْيَةُ الفَخِدِ) Groin Aine	(1219
Scapuloulnaire = scapulocubital Globes (dental) مُرَاتٌ عَاجِيَّةً Globes dentaires	(1234	Gypaetus آسِرُ العِظَامِ Gypaète	(1220
الكُرَّادِيسُ والمَرَادِيـــسُ : رُوُّوسُ الأَنْقَــاءِ (راجع نقي) (م)	(1235	(طَيْرٌ عِظَامٌ مِنَ الجَوَارِحِ) Osteoclast Ostéoclaste	(1221
الكُرْدُوسُ Epiphysis (يَطْعَةُ مِنَ المَظْمِ فِي طَرَفِ كُلِّ عَظْمٍ طَوِيسِلِ يَفْصِلُهُ مِنْ قَصَبِةِ ٱلْعَظْمِ غُضْرُوفَ فِي سَنَوَاتِ	(1236	الْكَاعُ وَالْكُوعُ طَوَفُ الزَّنْدِ الذِي يَلِي الإَبْهَامَ (و) Extremity of cubitus Extrémité du cubitus	(1222
النَّمُوَّ) (مجق) الكُرْدُوسُ : كُلُّ عَظْم كَثِيرِ اللَّحْمِ (متن) Bone (fleshy)	(1237	الكَرَعُ عِظَمُ الكُوعِ (و) Protrusion of cubitus (extremity) Protrusion du cubitus (extrémité)	(1223
Os charnu الْكُرْ دُوسُ: النَّقَرَةُ مِنْ فِقَرِ الكَاهِلِ (متن) Rib between scapulae Côte entre omoplates	(1238	الكَوَّعُ: يُبْسُ الرُّسْغِ (و) Emaciation of cubitus Dessèchement du cubitus وَتَكَوَّعُ اليَدِ اعْوِجَاجُهَا (و)	(1224
الكُرْدُوسُ المُنْزَلِقُ $=$ المَذْحُ الكُرْدُوسِيُّ (مجق) Epiphysis (slipped) epiphyseal	(1239	Acrocephaly کِبَرُ الرُّأْسِ Acrocephalie	(1225
coxavana Epiphyse glissante (المَذْحُ تَشَوُّهُ فِي الوَرِكِ تَزِيدُ فِيهِ الزَّاوِيةُ رَبُنَ مِحْوَدِ وَأَسِ وَعَنُقٍ عَظْمَ الفَخِيسَةِ وَمِحْوَدِ تَصَبَيْهِ) (مجق)		الْكُبْلَةُ (مجق) Coupelle جَفْنَةٌ مِنْ رَمَادِ المِظَامِ لَتَخْلِيصِ الفِضُّةِ مِـــنْ بَغْضِ المُعَادِنِ (مجق)	(1226

	الكَسْرُ بِالانْسِسَاطِ لِكُوشِر (ج) Fracture by Kocher's extension	(1254		(1240
	Fracture par extension de Kocher		الكُرْسُوعُ : طَرَفُ الزَّنْدِ الذِي بَلِي الخِنْصِسَرَ وَهُوَ النَّابِيءُ عِنْدَ الرُّسْغِ (و)	(1241
	Fracture by flexion (ج) الكَسْرُ بِالانْمِطَافِ (ج) Fracture par flexion	(1255	Wrist-bone (external) Os extérieur du poignet	
	الكَسْرُ بِالانْعِطَافِ الْبَالِغِ Fracture by hyperflexion Fracture par hyperflexion		كُرْسُوعُ القَدَمِ: مَغْصِلُهَا مِنَ السَّاقِ (و) Joint of foot and leg Jointure du pied à la jambe	(1242
	الكَسْرُ بِالانْفِقَاعِ أَو التَّصَدُّعِ (ج) Fracture by bursting Fracture par éclatement	(1256	كُرْسُوعُ الشَّاقِ: عَظْمٌ يَلِي الرُّسْغَ مِنْ وَظِيفِهَا Bone (metatarsal) (bovine) Os métatarsien (bovin)	(1243
	الكَسُّرُ بِالتَّبْعِيدِ (ج) Fracture by abduction Fracture par abduction	(1257		(1244
	الكَسْرُ بِالتَّقْرِيبِ (ج) Fracture by adduction Fracture par adduction	(1258	Rickets (ج) الخَرَعُ (ج) الخُرَعُ (ج) Rachitisme = nouure des articulations (maladie de Glisson)	1245
	الكَسْرُ بِالرَّهْسِ (ج) = الكَسْرُ الرَّهْسِيُّ Fracture by compression Fracture par écrasement	(1259	(هُوَ تَعَقُّدُ المَفَاصِلِ) (ج) Paraplegia of arms (ج) كُسَاحَةُ العَضُدَّينِ (ج) Paraplégie des bras	(1246
	الكَسْرُ بِالْقَلْعِ (ج) Fracture by wrenching	(1260	Chondrodystrophia (ج) کُسَاحَةُ الوِلْدَانِ (ج) Chondrodystrophie	(1247
	الكَسْسُ بِانْغِرَادِ (كُسَارَاتِ عِظَامِ الجُمْجُمَةِ)(ج) Fracture by impaction (of skull-bones fragments)	(1261	(راجع جثل الفضاريف) كُسَارَاتُ عِظَامِ الجُمْجُمَةِ (ج) Fragments of skull-bones Fragments des os du crâne	(1248
	Fracture par enfoncement (des frag- ments des os du crâne)		الكَسْرُ : طَرَفُ عَظْمِ المَرْفِقِ الذِي لَا لَحْمَ فِيهِ Extremity of elbow-bone Extrémité de l'os du coude	(1249
	الكَسْرُ بِالتَّكُوُّمِ (ج) Fracture by cramming	(1262	Fracture of bone (ج) (ج) کُسُنُر (الْمُظْمِ) (ج) Fracture de l'os = ostéoclasie	(1250
	الكَسْدُ بِغُوُّ ورِ الحُقِّ (ج) Fracture by sinking of acetabulum Fracture par enfoncement du cotyle	(1263	كَسُرُ إِطَارِ الْحَوْضِ Fracture of pelvic girdle Fracture de la ceinture pelvienne	(1251
•	Fracture by torsion (ج) الكَسْرُ بِالْفَتُّلِ (ج)		الكَسْرُ أَسْفَلَ الرَّبَاطِ (ج) Fracture (infra-ligamentary)	(1252
	الكَسْرُ بِغُرْطِ الانْبِسَاطِ (ج) Fracture by hyperextension	(1265	Fracture infra-ligamentaire	(1052
	Fracture par hyperextension Fracture fixation (ثُنْيِتُ Fixation de la fracture	(1266	كَسْرُ أَعْظُمِ الْوَجْنَةِ (محق) Zygoma (fracture of) Fracture du zygoma (os de la pom- mette)	(1253

الكَسْرُ الصُّحَيْفِيِّ (ج) Fracture (bowl-shaped) Fracture en écuelle	(1280	الكَسْرُ تَحْتَ المُدَّورِ (مجق) Fracture (subtrochanteric) Fracture sous le trochanter	(1267
الكَسْرُ العَرْضِيِّ (كَسْرُ عَظْمٍ عَرْضًا مَعَ قَطْعِ Abruption (ج) (ج) Abruption	(1281	الْدَوَّرُ شَاخِصَةٌ تَحْتَ عُنُّق عَظْمِ الْفَخِذِ (مجق) الْكَسْرُ الثَّابِتُ Fracture (undisplaced)	(1268
كَسْدُر الْعَظُمِ الزَّوْرَقِيِّ (مجق) Fracture of scaphoid Fracture du scaphoïde	(1282	Fracture non déplacée	(1269
كَسُرُ المُنْقِ الحِرَاحِيِّ (ج) Fracture of surgical neck Fracture du col chirurgical	(1283	Fracture de la fosse crânienne (یَتَسَاوَی انْخِسَافُهُ فِي جَمِيع نَوَاحِيهِ) (مجق)	
كَسُرُ عُنُقِ القَدَم بِدَوَرَانِ إِنْسِيِّ (ج) Fracture of instep by adduction	(1284	كَسْرُ الدِّقُ (مجق) Fracture of acetabulum Fracture du cotyle	(1270
Fracture du cou-de-pied par adduction کَسُدُرُ عُنُقِ القَدَم بِدَوَرَان وَحْشِيّ (ج)	(1285	Fracture (spiral) الكَسْرُ الحَلَزُونِيُّ Fracture spiroïde	(1271
Fracture of instep by external adduction-rotation	(1203	Fracture (pelvic) (ج) کَسُرُ الحَوْضِ (ج) Fracture du bassin	(1272
Fracture du cou-de-pied par adduction- rotation externe		الْکَسُر (رَدُّ) $=$ تَقُوِیمُ الْکَسْرِ (ج) Fracture reduction	(1273
Fracture (depressed) َ كَسُرُّ غَالِـــرُّ Fracture déprimée	(1286	Réduction de la fracture	(1274
Fracture (closed) كَسْرٌ غَيْرُ مُنْفَصِل Fracture fermée	(1287	الكَسْرُ الرَّهْسِيُّ (ج) (راجع الكسر بالرهس) كَسْرُ « سِهِيثُ » (مجق)	(1275
الكَسْنُ فَوْقَ الرُّبَاطِ (ج) Fracture (supra-ligamentary) Fracture supra-ligamentaire	(1288	Fracture (Smith's) Fracture de Smith (هُوَ كَسُرٌ يَحُدُثُ فِي الطَّـرَ فِ الأَسْفَـلِ لِلكُمْبُرَةِ) (مجق)	(127)
الكَسْرُ فِي أَسْفُلِ الْكُعْبُسِرَةِ (مجق) (ج) = Fracture (Colle's) كَسْرُ « كُولِس » (Fracture de Colle	(1289	الكَسْرُ السَّهْمِيُّ (ج) Fracture (sagittal)	(1276
الكَسْرُ فِي أَسْفَلِ الشَّظِيَّةِ وَالكَمْبِ (ج) Fracture (Pott's) Fracture de Pott	(1290	Fracture (rachis)	(1277
الكَسْرُ الكَأْسِيُّ لِمَظْمِ الفَخِذِ (محق) Fracture (y-shaped) of femur Fracture du fémur en y	(1291	Fracture du rachis كَسُرُ الشَّاخِصَةِ المُسْتَعْرِضَةِ (مجق) Fracture of transverse process	(1278
Fracture in scissors الكَسْرُ كَمَطْعِ الازْمِيل Fracture en corps de ciseau	(1292	Fracture de l'apophyse transversale	(1279
Fracture (wedging) الكَسْرُ المُتَدَاخِلُ Fracture enclavée	(1293	Fracture of fibula (or splint-bone) Fracture du péroné	(a m 8)

كُسُورُ الأَشْوَاكِ الظُّنْبُرِيَّةِ (ج) Fractures of the tibial spines Fractures des épines tibiales	(1307	الكَسْرُ المُتَفَتَّتُ = الكَسْرُ المُفَتَّتُ (ج) Fracture (comminuted) Fracture esquilleuse ou comminutive	(1294
الكُسُّورُ البَّاتِرَةُ لِلْكَرُمَةِ (ج) Fractures (sub-capital) Fractures sous-capitales	(1308	ا راجع الكسر بالانفقاع أو التصدع) Fracture (talus) (مجق أَمُنُو المُخَلُّخُلُ (مجق Fracture du tarse	(1295
كُسُورُ البَارِزَةِ فَوْقَ البَكَرَةِ (ج) Fractures of the epitrochlea Fractures de l'épitrochlée	(1309	(الْمُخَلِّخُلُ آغَلَى عِظَامِ التَّكَمِ وَيَتَمَغْصَلُ مَسِعٌ عَظْمَى الظَّنْدُوبِ والشَّغَظِيَّةِ لِلْيُكُوَّنَ مَعْصِسَلَ الكُرْسُوعِ) (مع ق) الكُرْسُوعِ) (مع ق) الكَسُرُ المُضَاعَفُ	1006
الكُسُورِ (الشَّسْوِيَةُ فِي ٠٠٠) (ج) Fractures (alignment in) Alignement dans les fractures (وَضْعُ الجُزْنَيْنِ المَكْسُورَيْنِ عَلَى اسْتِقَامَةٍ	(1310	الكسر المراب _ الكسر المصاعف Fracture (compound) Fracture composée (كَبْرُرُ يُمَزِّقُ فِيهِ الْمَظُمُ الْمَكْسُورُ الْجِلْسَدَ وَيَنْتَأُ مِنْهُ)	(1296
الكُسُورُ الجُزْئِيَّةُ (ج) Fractures (partial)	(1311	الكَسْرُ المُشْتَرَكُ بِخَلْعِ (ج) Fracture-luxation Fracture-luxation	(1297
Fractures partielles کُسُورُ الحَدَبَات (ج) Fractures of the tuberosities	(1312	الكَسْرُ المِسْظِيُّ (ج) Fracture (splinters) Fracture à esquilles	(1298
Fractures des tubérosités		الكَسْرُ المُعَرَّضُ () Fracture (exposed	(1299
الكُسُورُ خَارِجَ السَّرِيرِ (ج) Fractures (extra-thalamic) Fractures extra-thalamiques	(1313	Fracture (open) الكَسْرُ المَفْتُوحُ Fracture ouverte	(1300
ا السَّرِيرُ البَصَرِيُّ أَو الطَّبَعَةُ البَصَرِيَّةُ = (السَّرِيرُ البَصَرِيَّةُ = (couche optique = thalamus		الكَسْرُ المِفْصَلِيُّ (hinge) Fracture (hinge)	(1301
كُسُورُ الرَّأْسِ الكُمْبُرِيِّ (ج) Fractures of the radial head	(1314	Fracture enfoncée (راجع الكسر بالانفراز)	(1302
Fractures de la tête radiale الكُسُورُ الشَّامِلَةُ مَا كُوفَ اللَّقُمَّنَيْنِ المُعْتَرِضَةُ (ج)	(1315	Fracture (oblique) الكَسْرُ المُنْحَرِفُ Fracture oblique	(1303
Fractures (total supracondylar transverse) Fractures totales supracondyliennes transversales		کَسُرُ « مُونْتِیجْیَا » (مجق) Fracture (Monteggia) Fracture Monteggia	(1304
كُسُورُ الصَّفَائِحِ (مجق) Fractures of laminae	(1316	(هُوَ كَسْرٌ فِي الزَّنْدِ مَصْحُوبٌ بِخَلْسِعِ رَأْسَ الكُفْبُرُ فِي الرَّنْدِ مَصْحُوبٌ بِخَلْسِعِ رَأْسَ الكُفْبُرُ فِي المِجِقِي كَسُرُ النَّاتِيءَ الصَّغِيرِ (ج)	11205
Fractures des lames (تَحْدُثُ فِي الصُّلْبِ)		Sustentaculum tali (petite apophyse)	(1305
كُسُورُ الصُّلَّبِ (أَي الصُّلَّبِ الْفَقَارِيِّ) (مجق) Fractures (spinal) Fractures de la colonne vertébrale	(1317	الكَسْرُ وَحِيدُ الحَدَبَةِ (ج) Fracture (unituberositary) Fracture unitubérositaire	(1306

كُسُورُ اللَّقْمَةِ الوَحْشِيَّةِ (ج) Fractures of external condyle Fractures du condyle externe	(1331	رُورُ مُلِيَّقِيُّ الظُّنْبُوبِ (ج) Fractures of tibial disks Fractures des plateaux tibiaux	(1318
الكُسُورُ اللَّوْلَبِيَّةُ (مجق) Fractures (spiral) Fractures spirales	(1332	الكُسُورُ عَبْرَ المُنْقِ (ج) Fractures (trans-cervical) Fractures trans-cervicales	(1319
افِيهَا يَدُورُ جُزْءَا العَظْمِ المَكْسُورِ وَيَتَبَاعَدَانِ) (مجف) الكُسُورُ المُجَاوِرَةُ لِلارْتِفَافِرِ (ج)	(1333	نُسُورٌ عَظْمِ اللَّوحِ (ج) Fractures of the scapula Fractures de l'omoplate	(1320
Fractures (para-symphysary) Fractures para-symphysaires	(1334		(1321
لِلْمُشَـَّاشِ (جَ) Fractures (juxta-articular or juxta epi- physary)	(1331	كُسُورُ عُنُقِ القَدَمِ المَغْصِليَّةُ (ج) Fractures (articular) of the instep Fractures articulaires du cou-de-pied	(1322
Fractures juxta - articulaires ou juxta - épiphysaires کُسُورُ مِدَقَّةِ الظَّنْبُوبِ (ج)	(1335	الكُسُورُ الْمُنُقِيَّةُ الحَقِيقِيَّةُ (ج) Fractures (true cervical) Fractures cervicales vraies	(1323
Fractures of the tibial pounder Fractures du pilon tibial		(هِيَ الكُسُورُ القَدِيمَةُ دَاخِلَ المِحْفَظَةِ) (ج)	.1204
الكُسُورُ المُفْتَرِقَةُ (ج۱ Fractures-separation Fractures-séparation		الكُسُورُ المُنْقِيَّةُ المُدَوَّرِيَّةُ (ج) Fractures (cervico-trochanteric) Fractures cervico-trochantériennes	(1324
كُسُورُ النَّاتِيءِ المِرْنَقِي اجِ؛ Fractures of the olecranon Fractures de l'olécrâne	(1337	کُسُورٌ المَقِبِ (ج) Fractures of the calcaneum Fractures du calcanéum	(1325
كُسُورُ النَّقَا (حِسْمُ العَضُدِ) Fractures of the humerus Fractures de l'humérus	(1338	الكُسُورُ غَيْرُ الحَقِيقِيَّةِ (ج) Fractures (improper) Fractures impropres	(1326
أُرُورُ النَّوَاتِيءِ اجا Fractures of the apophysis Fractures apophysaires	(1339	الكُسُورُ فَوْقَ الكَمْبَيْنِ (ج) Fractures (supramalleolar) Fractures supramalleolaires	(1327
الْکَمْبُ کُلُّ مَفْصِلِ لِلْمَظْمِ Articulation of the bones Articulation des os	(1340	Fractures (supracondylar)	(1328
الكَمْبُ العَظْمُ النَّاشِزُ فَوْقَ ظَهْرِ القَدَمِ أَو عَظْمُ طَرَ فِدِ السَّاقِ وَمُلْتَقَى القَدَمَيْنِ (م)	(1341	Fractures supracondyliennes الكُسُورُ الكَمْبِيَّةُ (ج) Fractures (malleolar)	(1329
Malleolus Malléole		Fractures malléolaires	(1330
الْكَعْبُ الْإِنْسِيُّ = النَّنُّوُءُ الْهَرَمِيُّ (Malleolus (internal) Malléole interne (= du tibia)	(1342	Fractures of eminentia capitata Fractures de l'eminentia capitata	

Anencephaly (مجق Anencéphalie) (مجق أنْعِدَامُ الدُّمَاغِ وَعِظَامِ القِحْفِ خِلْقَةً) (مجق (مجق)	(1355	الكَمْبُ الوَحْشِيُّ = طَرَفُ الشَّظِيَّةِ السُّمْلَى (external) Malleolus (external edu péroné)	(1343
اللَّا فَقَارِيٌّ = عَدِيمُ الفَقَارِ (ج) Invertebrate Invertébré	(1356	الكَمَابِرُ : رُوُّوسُ المَظْمِ Heads of the bones Têtes des-os	(2344
Asternal (ج) (ج) Asternal (اللَّهُ قُصِّيُّ (ج) (ج) التِّم لَا تَتَّصِلُ اَطْرَافُهَا البَطْنِيسَّةُ البَطْنِيسَّةُ البَطْنِيسَّةُ البَطْنِيسَّةُ البَطْنِيسَّةُ البَطْنِيسَّةُ البَطْنِيسَّةُ (ج)	(1357	الْكُمْبُرَةُ: الْمَظْمُ الوَحْشِيُّ لِلسَّاعِدِ (محق) Radius Radius (de l'avant-bras)	
اللَّامِـــي (ج) Lambdoid Lambdoide	(1358	الكُمْبُرَةُ : مُجْتَمَعُ كُلُّ عَظْمَيْنِ كَالكُوعِ (و) Articulation of two bones Articulation de deux os	(13 4 6
اللَّامِـــي (العَظْمُ) (مجق) Hyoid bone Os hyoïde اللَّامِي عَظْمٌ كَالْحُذْوَةِ عِنْدَ قَاعِـــدَةِ اللَّسَــانِ وَفَوْقَ الفُضْرُوفِ الدَّرَقِيِّ) (مجق)	(1359	كُمُّبُرَةُ الكَتِفِرِ المُسْتَدِيرَةُ فِيهَا كَالخَرْزَةِ (و) Bone (prominent) of the scapula Os saillant de l'omoplate	
Hyomandibular (مجق مجق Ayomandibulare		Radial (ج) گُفبُرِيٍّ (ج) Radial	
(الجُزْءُ المُلْوِيُّ مِنَ القَوْسِ اللَّامِيَةِ) (مجق)	(1361	Malleolar (ج) گُفِییِّ (ج) Malléolaire	
Palato-alveolar حَنَكِيُّ – حَنَكِيُّ Palato-alvéolaire	(1301	الكَعْسُ أَ عُظْمُ السُّلَامَى (ل) Carpus and tarsus	(1350
فِيهِمَّا الْاسْنَانُ مِنْ دَانَخِلِ الغَمِ (ل) Mandible (مجق) Mandibule	(1362	Carpus and taisus Carpe et tarse (المِظَامُ التِي تَلْتَقِي فِي مَفَاصِلِ الْيَدَبُنِ وَالرَّ جُلَيْسَنِ (مَجَفَ) (الكِمَّاسُ عِظَامُ البَرَاجِم مِنَ الأَصَابِع) (ل) (أَسْتَقْمَلُ صَاحِبُ ﴿ الْخَصْصِ ﴾ الْمُفَرَدَ كَاسْمِ	
(أَحَدُ فَكُمَّ الْغَيْرِ وَيُمَثِّلُ الفَكَّ السُّفْلِسِيِّ فِي الفِقَارِيَّاتِ وَالْفَلُويُّ فِي الحَشَرَاتِ) (مجق)		(اَسْتَقَمَّلُ صَاحِبُ ﴿ الْمُحْصَّصِ ۗ الْمُفْرَدُ كَاسْمِ لِعِظَامِ البَرَاجِمِ ِ)	
لِسَانُ المِزْمَارِ (مجق) Epiglottis Epiglotte	(1363	Bones of the phalanges (fingers) Os des phalanges (doigts)	
(أَرْخِيَةٌ مِنَ الفِشَاءِ المُخَاطِيِّ الْمُتَصِلِ بِهَاعِدَةِ اللَّسِانِ مَدْعُومَةً بِعُضُرُوفٍ وَتَقَعُ عَلَى السَّطْحِ اللَّسِانِ مَدْعُومَةً بِعُضُرُوفٍ وَتَقَعُ عَلَى السَّطْحِ اللَّطْنِيَّ لِلْبُلْعُومِ وَظِيفَتُهَا سَدُّ اللَّوْمَادِ عِنْكَ اللَّفِيفِيَّةُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ مَادِ عِنْكَ اللَّهُ الللْمُولَالِمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُولُولَ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّالِمُ اللَّالِمُ ا		الكَمَا فِي الرَّجْلِ كَالقَسَطِ وُهُوَ يُبْسُ المِظَامِ إِلَى (رَاجِعِ القَسِطُ)	(1351
		الكَمَعُ : عُقْدَةُ الفَخِانِ (متن) Thih-bone = femur	(1352
Fascia lata (ج) الْلَغَافَةُ الْمُدَّةُ (ج)	(1364	Os du fémur Cubitus (داحم الكاء) أُدُرُ راحم الكاء	1252
اللَّقَهُ (مجق) Condyle Condyle	(1365	Cubitus	1353
(تُطْلَقُ عَلَى النَّتُوءِ السُّنَدِيرِ فِي نِهَايَةِ بَعْضِ الْعَظَامِ كَالْلَقُمَةِ فِي نِهَايَةِ عَظْمِ السَّاعِدِ وَاللَّقَمَةِ فِي نِهَايَةِ عَظْمِ السَّاعِدِ وَاللَّقَمَةِ فِي نِهَايَةِ عَظْمِ السَّاعِدِ وَاللَّقَمَةِ فِي عَظْمِ الْفَكُ) (معق)		الكُولَاحِينُ : (Collagen (bone) و كُولَاحِينُ الْمَظْم (محق) Collagène de l'os (مَادَّةٌ مُوَّلَدَةٌ لِلْفَرَاءِ تَدَخُلُ فِي تَكُوينِ اَرْضِيَّةِ	(1354
Condyle of the tibia (جَ) كُقُمَةُ الظُّنْبُوبِ (جَ) Condyle du tibia	(1366	النَّسِيجِ الفَظْمِعُ) (مَجِق) ((وَهِيَ مَادَّةً لُو مِنْ النِّسِيسِجِ (وَهِيَ مَادَّةً لُو مِنْكِ النَّسِيسِجِ الفَّالَمُ النَّسِيسِجِ الفَّالَمُ الفَّالَمُ عَنْدَ مَا تَعْلَى بِالمَاءِ الحَادُ)	

Subscapular (تَحْتَ) لَوْحِ الْكَتِفِ (تَحْتَ Subscapulaire	(1378	Condyle of the femur الْفَخِذِ Condyle du fémur	(1367
Suprascapular (فَوْقَ) كَوْحِ الْكَتِفِ (فَوْقَ) Suprascapulaire	(1379	لَّقُمَةُ النَّقَا المَغْصِلِيَّةُ Condyle (articular humeral)	
لَوْحُ الكَتِفِ (مِنْطَقَةُ) Region (scapular)	(1380	Condyle articulaire huméral لَقَمِی (تَقَــبُ) (مجق)	(1368
Zone scapulaire	(1381	Foramen (condylar) Foramen ou orifice condylien	
Scapula (winged or salient) Omoplate ailée ou saillante		(ثَقْبُ فِي الجُمْجُمَةِ يَخْتَرِقُ اللَّقْمَةَ الفَّذَالِيَّةَ لِمُرُودِ الْعَصَبِ نَخْتَ اللَّسَانِ) (مجن)	4260
لِينُ الْمِظَامِ الدَّسَمِيُّ (ج) Impoverishment of bones in fat (or		Condyloid (مجق) (مبحق) (مشبهٔ Condyloide	
crude paraffin) Halisterèse = appauvrissement des os en sels minéraux (وَ نَقُرُ المِظَامِ بِالْأَمْلَاحِ المَعْدِنِيَّةِ)		اللَّهْزَةُ واللَّهْزَمَةُ : العَظْمُ النَّاتِيءُ تَحْتَ الأُذُنَيْنِ اَو اَصْلِ الحَنكَيْنِ فِي اَسْفَلِ النَّلَادُقَيْنِ (متن) Apophysis (maxillary) (subotic) Apophyse maxillaire (sous l'oreille)	(1370
المَأْبِضُ : مُلْتَقَى الكَتِف واللَّرَاعِ وَكَلِلَكَ هو بِمِنَ السَّاقَيْنِ والقَدَمَيْنِ (م) Ham Jarret	(1383	اللَّواحِقُ الفُضْرُ وفِيَّةُ (ق) Appendixes = appendices (cartilaginous)	(1371
(الْمَارِنُ (فِي الْاَنْفِرِ $ = $ الْلَّبُنُّ (م) Extremity (soft) of the nose Extrémité molle du nez	(1384	Appendices cartilagineux (تَقَعُ بَيْنَ الْمِظَامِ لِمَلِ السَّافَةِ بَيْنَهَا وَتَقَعُ بَيْنَ الْمِظَامِ لِمَلِ اللَّوَاحِقُ الشَّبِيهَ أَهُ وَتَقُومُ لِمُنْفَعَتِهَا اللَّوَاحِقُ الشَّبِيهَ أَهُ اللَّوَاحِقُ الشَّبِيهَ أَهُ اللَّوَاحِقُ الشَّبِيهَ أَهُ اللَّوَاحِقُ الشَّبِيهَ أَهُ اللَّوَاحِقُ الشَّبِيهَ أَنْ اللَّوَاحِقُ الشَّبِيهَ أَنْ اللَّوَاحِقُ الشَّبِيهَ أَنْ اللَّوَاحِقُ الشَّبِيهَ أَنْ اللَّوَاحِقُ اللَّهُ اللِّهُ اللَّهُ اللْعُلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْعُلْمُ الللْعُلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْعُلْمُ اللَّهُ اللْعُلْمُ اللْعُلْمُ اللَّهُ اللْعُلْمُ اللْعُلْمُ اللْعُلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْعُلْمُ اللَّهُ اللْعُلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْعُلْمُ اللَّهُ الْعُلْمُ اللْعُلْمُ اللْعُلِمُ اللْعُلِمُ اللْعُلِمُ اللْعُلِمُ الْعُلْمُ اللْعُلِمُ اللْعُلْمُ اللْعُلِمُ اللْعُلِمُ اللْعُلْمُ الْعُلِمُ اللْعُلِمُ اللْعُلْمُ اللْعُلْمُ اللْعُلِمُ اللْعُلِمُ اللْعُلُمُ اللْعُلُمُ اللْعُلِمُ اللْعُلِمُ اللْعُلِمُ الْعُلْمُ	
المُتَغَضَّرِفُ (ذُو الهَيْكَلِ الغُضُّرُوفِيِّ) (معق) Chondrosteous Chondrostéen	(1385	اللَّواطِفُ مِنَ الأَضْسَلَاعِ مَا دَنَا مِنْ صَسَدُرِكَ Ribs near the chest وُفُوَّ أَدِكَ (مَتن) Côtes proches de la poitrine	(1372
مَتُّ الْعَظْمِ: مَتُّ الْعَظْمَ مَثَّنَا سَالَ مَا فِيهِ مِنَ الوَدك (ل)	(1386	اللَّوْحُ : كُلُّ عَظْم عَرِيضٍ (م: (٠٠٠) Os plat	(1373
الودار (ح) مِثْقَبُ الْجُمْجُمَةِ = مِثْقَبُ القِحْف (ج) Cranium-borer	(1387	اللَّوْحُ : عَظْمُ الكَتِف ِ (ج) Scapula = shoulder-blade Omoplate	(1374
Basiotribe = perce-crâne, perforateur Blot		اللَّوْحِ الخَلْفِيِّ (ارْتِفَــاعُ) = تَشَـــوُّهُ « سَبَرِ نُفِل » (ج)	(1375
مثْقَبُ رَأْسِ الجَنِينِ Cephalo-borer مثْقَبُ رَأْسِ الجَنِينِ		Elevation (congenital) of the sca- pula	
مُجَبِّرٌ = مُقَوَّمُ الأَعْضَاءِ (ج) Orthopaedist (bone-setter) Orthopédiste (rebouteur)	(1389	Elévation congénitale de l'omoplate (déformation de Sprengel) اللَّوْحِ (شَوْكُ)	(1376
مَّجِيءُ القَّدَمَّيْنِ (راجع البتن)		Spine of the shoulder-blade Epine de l'omoplate	** = * *
الْمَجِيءُ الْقَفَوِيُّ Presentation (occipital) Présentation occipitale	(1391	لَوْحُ الْكَنِف ِ = اللَّوْحُ = عَظْمُ الْكَنِف ِ (راجع اللوح)	(1377

Astragaloid (مجق) المُخَلِّخَلُ (مجق)	(1403	1392) المَّحَارُ المَظْمِئُ (راجع القوقعة العظمية)
Astragaloïde (عَظْمٌ يَتَمَفْصَلُ مَعَ الظُّنْبُوبِ والشَّظِيَّةِ مِنَ الأَعْلَى وَالعَقِبِ مِنْ أَسْفَلِ) (مجق)		(1393) المَحَالَةُ : النُّقْرَةُ التِي فِي كُمْبُرَةِ الكَتِفِ (م) Cavity of the scapula
(ل) اَعْظُمْ $(0,0)$ اَهُ اَوْ مُعْ اِلَى اللّٰهِ اللّٰمِ اللّٰهِ اللّٰمِلْمِلْمُ اللّٰهِ اللّٰمِلْمُلْمُلْمُ اللّٰمِلْمُلْمُلْمُلْمُلْمُلْمُلْمُلْمُلْمُ اللّٰمِلْمُلْمُلْمُلْمُلْمُلْمُلْمُلْمُلْمُلْمُ	(1404	Cavité de l'omoplate بَعْمُ الْمُحْجُاجُ : مِنْقَبُ نِحْف الْجُمْجُمَةِ Trephine = trepan
المُدَاخِسُ : المُمَّلِيءُ العَظْمِ بِالمُغِّ (و) (راجع دخس)	(1405	Tréphine = trépan (وَهُوَ اَلَةُ الحَج أَو نَقْبِ الْعَظْــم ِ وَجُمْجُمَــةِ الــــرَّأْسِ (trepanation)
Trochanter (عَظْمُهُ) Trochanter	(1406	1395) المَحْجَرُ وَالمِحْجَرُ : مَا دَارَ بِالْمَبْنِ مِنَ الْمَظْمِ Orbit فِي أَسْفُلِ الْجَفْنِ (م) Orbite
المُدَّوَّرُ الصَّغِيرُ The lesser trochanter = trochanter mi-	(1407	وُهُوَ مِحْجَرُ الْعَيْنِ (مجنِ) (التَّجْوِيفُ الْعَظْمِيُّ الذِي تَقَعُ فِيهِ الْعَيْنُ)(مجق)
nor Le petit trochanter = le trochantin	•	Orbital (مجق مجق) محْجَرِيُّ (مجق) Orbital
المُدَوَّرُ الكَبِيرُ The great trochanter = trochanter ma- jor	(1408	(نِسْبَةٌ إِلَى مِحْجَرِ العَيْنِ) (مجق) 1397) مِحْجَنِيٍّ أَو شِنصِّيٍّ أَو كُلَّابِيٍّ (عَظْمٌّ ٠٠) (راجع عظم شصي)
Le grand trochanter . المُدَّوَرُةُ = حَنْبَةُ عُنُقِ المَضُدِ الكَبِيرَةُ Tuberosity (great) of the humerus	(1409	(السَّمْعِيَّةُ) (مجق) (السَّمْعِيَّةُ) (مجق) (1398 Capsule (otic) Capsule otique
Trochéter Trochanteric : الْمَذْوَرِيُّ Trochantérien		تَتَرَكَّبُ مِنْ عِظَامٍ ثَلَاثَةٍ وَهِيَ المَظْمُ الأُذُنِيُّ الخَلْفِيُّ Os opisthotique المَظْمُ الأُذُنِيُّ الأَمَامِيُّ المَظْمُ الأُذُنِيُّ الأَمَامِيُّ
المُدَيْوَرُ _ خُدَيْبَةُ عُنُقِ الْمَضُدِ Tuberosity (lesser) of the humerus Trochin	(1411	Os prootique (الْمَظْمُ الْأُذُنِيُّ الْفَوْقِيُّ Os épiotique
المَذْحُ الكُرْدُوسِيُّ (مجق) (راجع الكردوس المنزلق) دُرَدُهُ مَرُّدُ مِنْ الْمُنْرِلْقِ)	(1412	(مجق) Cheeks (falling) مِحْفَظَةُ الشَّنْقَ Bajoue
المُذَمَّرُ عَظْمٌ فِي أَصْلِ القَّفَا (ل) (راجع الذفرى)	(1413	Capsule (articular) مِحْفَظَةُ الْمَفْصلِ (1400) Capsule articulaire
الِمِرْآسُ: اَدَاةً لِقِيَاسِ الرَّأْسِ أَوِ الْجُمْجُمَــةِ Cephalometer Céphalomètre	(1414	Axis المِحْــوَرُ = المِحْوَدِيَّــةُ Axis
المِرْآسِيَّةُ: عَلْمُ قِيَاسِ الرُّأْسِ أَوِ الجُمْجُمَةِ Cephalometry Céphalométrie	(1415	(الفَقَارَةُ النَّانِيَةُ مِنْ فَقَارَاتِ الرَّقَبَةِ) (راجع الفائق) (المُخُّ : نِقْي المَظْم (الوَاحِدَةُ مُخَّةٌ) (ل)
المَرَادِيسُ رُوُّوسُ الأَنْقَاءِ (م) (راجع الكراديس)	(1416	Medulla Médulle, moelle والمُخَاخَةُ مَا تُمُصُّصَ مِنْهُ (ل)

Legg's disease (مَرَضُ ((الحِجُّ)) (مجق) Maladie de Legg	(1424	1) مَرَضُ « بَرْتَز » (مجق) Perthe's disease (osteochondritis defor-	1417
(هُوَ الالتِهَابُ العَظْمِيُّ الفُضْرُونِيُّ المُنَسَوَّهُ لِلوَدِكِ) مراجق) مَرَضُ « لُوبسينين » (مجق) Lobstein's disease Maladie de Lobstein (هَشَاشَةُ العِظَامِ خِلْقَةً)	(1425	mans) = Calve's disease = Quiet Hip disease = Legg's disease Osteochondrite déformante رُ النّهَابُ الْعَظْمِ وَالْفُضْرُوفِ المُشَوَّهِ الصَّفَوِيِّ	
Fragility (congenital) of bone Fragilité congénitale de l'os (ج) (الورَاثِيُّ) (ج) Osteopsathyrosis Ostéopsathyrose	(1426	لِمُفَصِلِ الوَرِكِ) (مجف) (مجف) (مجف) مَرَضُ « بُوت » (مجق) (1) مَرَضُ « بُوت » (مجق) (1) Pott's disease = spinal caries Carie de l'épine dorsale (نَخْرُ الصَّلْبِ آي العَمُودِ الفِقَرِيِّ) (مجق)	
(وَهِيَ تُحَقِّقُ مَرَضَ عِظَامِ الزُّجَاجِ)	(1427	Osteography مَرَضُ الْفِظَامِ (1) مَرَضُ الْفِظَامِ Osteographie (2) مَرَضُ الْفِظَامِ الْحَثْلِي (ج)	1419 1420
Leontiasis ossea		Osteosis (ج) مُرْضَ العِظَامِ الحثِلِي (ج) Ostéose (النَّاتِجُ عَنْ سُوءِ النَّفْذِيَةِ آي الالْتِهَاب)	1420
الْمَرْفِقُ (نُتُوءُ عَظْمِ الزَّنْدِ) Oleocranon = elbow Coude du bras	(1428	4	1421
Pleat of olecranon (وُنْقُ الْمَرْ فِقِ (تَنْقُ مُ) Pli du coude	(1429	Osteite fibro-cystique (سَبَبُهُ تَفْرَازُ الفُدَّةِ جُنَيْبَة الدُّرَفَةِ وَفِيسِهِ تَحْدُثُ زِيَادَةُ الكَلسِيُومِ فِي الدَّمِ وَنَقَسَصُ تَحْدُثُ زِيَادَةُ الكَلسِيُومِ فِي الدَّمِ وَنَقَسَصُ	
Anconeal مُرْفِقِـــيُّ Du coude	(1430	الِتُّوَثُّرِ الْعَضَلِقُ وَالنَّمُّفُ ۚ وَالهُزَالُ ۚ وَنَقُـصُ ۗ تَكُلُّسِ الْعِظَامِ الذِي يَنْتُجُ عَنْهُ مَنْشُوُهُ الْعِظَـــامِ وَهَنْدَاشُونُهُمَا) (مجق)	
مُرْكَزُ التَّعَظُّمِ (مجق) Ossification centre Centre d'ossification (نُقُطَّةُ بِدَابَةِ التَّعَظُّمِ فِي الفُضْ رُوفِ أَو فِي الفُضْ رُوفِ أَو فِي الفُضْ رُوفِ أَو فِي الفُضْ الفِضَاءِ الضَّامُ) (مجق)	(1431	() مَرَضُ المَظْمِ الرُّخَامِيُّ (ج) Disease (marble bone) Maladie de l'os marbre	
مِرْوَحَةُ الاسْتِنَادِ العَظْمِيَّةُ (ج) Fan of sustenance (osseous)	(1432	آو مَرَضُ أَلْبِرز _ شُونبرغ (Albers-Shoenberg) (۱) مَرَضُ « كِيلِير » (مجق) Köhler's disease (۱) مَرَضُ « كِيلِير » (مجق) Maladie de Köhler	
Eventail de sustentation (osseuse) المِرْوَحَةُ السَّرِيرِيَّةُ (ج)	(1433	(يُصِيبُ العَظْمَ الزَّوْرَقِيَّ لِعُسُرُسُ القَسكم ِ وَيُعْرَفُ بِ العَسْمَ الدَّوْرَقِيَّ لِعُسْرُسُ القَسكم	
Fan (thalamic) Eventail thalamique	(1434	الالِتِهَابِ المُخَلُّخَلِي الزَّوْرَفِي (مجق) (Scaphoiditis (tarsal	
مَسَالِّيَّةُ الْمَظْمِ (هِيَ تَخَلُخُلُهُ) (مجق) Osteoporosis Ostéoporose	(1737	Scaphoïdite tarsale الالتِهَابِ الكُرْدُوسِيِّ الطَّفَلِي (مجق)	
مُسْتَدِيرَاتُ الغَمِ المجق) = مَاصَّةً أَو حَلْقِيَّةُ الفَـــم (ش)	(1435	Epiphysitis juvenilis Epiphysite juvénile	
Cyclostoma Cyclostome (لَا فَكُيَّاتٌ مِنْ ٱدْنَى الْفَقَرِيَّاتِ)		الْفُصَالِ الْمَظُمِيِّ الطَّفَلِيَّ (محق) Osteoarthrosis juvenilis Ostéoarthrose juvénile	

Metacarpus (ج) السَّنْعُ (ط) Métacarpe	(1446	مَسْخُوقُ المِظَامِ (سَمَادٌ أَو طَمَامٌ لِلْمَاشِيَةِ) Bone meal = (or dust = ma-	(1436
مُشْطِ البَدِ (عِظَامٌ)	(1447	nure)	• . •
Bones (metacarpal) Os métacarpiens		Engrais d'os (broyés) المُسَطَّعُ تَحْتَ الضُّلُوعِ (مجق)	(1437
مِصْفُوِيٌّ أَدَمِيٌّ (مجق) Dermethoid Derméthoïde	(1448	Plane (subscostal) Plan subscostal	
(عَظْمٌ يُوجَدُّ فِي المِنْطَقَةِ الأَنْفِيَّةِ لِلجُمْجُمَةِ فِي الأَسْمَاكِ) (مجق)		مِسْمَارُ « سمِیث ـ بِترسُن » Smith-Peterson's pin or nail Clou de Smith-Peterson	(1438
Osteoblast (ج) المِظَامِ (ج) Osteoblaste	(1449	(يُسْتَغْمَلُ فِي كُسُورِ عُنْقِ عَظْمِ الغَخِذِ) (مجق)	
(راجع جذعة عظمية)	1	المُشَاشُ كُلُّ عَظْمٍ أُمْكِنَ مَضْعُهُ (م) أَو رُوُوسُ المِظَامِ اللَّيَّنَةِ المُمْكِنَّةِ المِضْغِ (متن) وَهُوَ المَظْمُ الإِسْفَنْجِيُّ (مجن)	(1439
مَضْبُورٌ مِنَ الضَّبْرِ وَهُوَ شِدَّهُ تَلْزِيزِ العِظَامِ وَاكْتِنَاذِ اللَّحْمِ (و)	(1450	Bone (cancellous)	
Constitution (solid osseous) Constitution osseuse solide		Os spongieux (يَتَكُوَّنُ مِنْ حَوَاجِزِ عَظْمِيَّة َرَقِيَقة) (مجق) وَقَدْ مَشُّ العَظْمَ لَ أي مَصَّ أَطْرَافَهُ مَمْضُوغًا	•
المَضْرَبُ : العَظْمُ الذِي فِيهِ الْمُثُّ لِأَنَّهُ يُضْرَبُ عَيْنَتُمْنِي مِنْهُ (متن) Marrow-bone	(1451	(متـــن)	
Os à moeile		مُشَاشُ الجُمْجُمَةِ (مجق) Diploë	(1440
المَفِينَهُ ۚ : لَحْمَةٌ تَحْتَ نَاهِـــضِ الفَـــرَسِ (وَالنَّاهِضُ هُوَ لَحْمُ العَصُٰدِ) (مَنَنَ) وَالمَفِينَةُ أَصْلُ الأَضْرَاسِ فِي اللَّحِي (و)	(1452	(الْعَظْمُ الإِسْغَنْجِيُّ فِي عِظَامِ الجُمْجُمَةِ) (مجق) المُشَاشَةُ الدِّمَاغِيَّةُ	(1441
Bone (prominent) of the jaw (under the ear)		Epiphysis (cerebral) Epiphyse cérébrale	(1771
Os saillant de la mâchoire (sous l'oreil- le)		مُشَاشِيٌّ مِجق) = إِسْفَنْجِسِيٌّ = شَبَكِسِيٌّ = مُشَائِكٌ (ج)	(1442
	(1453	Cancellous or cancellated bone Spongieux = réticulé = grillagé	
المِطْرَفَةُ (مجق) أَوَ المَظْمُ المِطْرَقِيُّ Marteau		(تُوصَفُ بِهَا العِظَامُ التِي تَتَكُوَّنُ مِنْ أَلْبَافِ	
(عُظَيْمٌ دَاخِلَ الأُذْنِ) المطْدَ قِــــُّهُ of malleus		وَصَّفَائِحَ رَّ قِيقَةٍ تَتَّصِٰلُ بَعْضُهَا بِبَعْضٍ بِحَيْثُ تُتَوَّنُ نَسِيجًا شَبَكِيًّا) (مجق)	
Malléaire	(1454	المِثــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(1443
المَمَادِيُّ مَبَادِئُ المِظَامِ حَيْثُ تُرَى مِنَ اللَّحْمِ (وَاحِدُهَا مَعْرِي) ال	(1455	المَشَشُنُ : وَرَثُمُ يَأْخُذُ فِي مُقَدَّم يَعَظْمِ الوَظِيفِ أَو بَاطِنِ السَّافِ فِي إِنْسِيْكِ (ل)	(1444
المهاري مبايي المحام عيف طري من المحام (وَاحِدُهَا مَعْرَى) (ل) وَاحِدُهَا مَعْرَى) (ل) وَهِيَ أَيْضًا الوَجْهُ والمَدَانِ والرَّجْلَانِ لِإَنَّهَا الوَجْهُ والمَدَانِ والرَّجْلَانِ لِإِنَّهَا الوَجْهُ والمَدَانِ والرَّجْلانِ لِإِنَّالَامِ المَّالِيَّةِ المَانِيَةِ المَانِيَّةِ المَانِيَّةِ المَانِيَّةِ المَانِيِّ وَلَيْكُونِ المَانِيِّ وَالْمَعْلَى المَانِيِّ وَالْمَعْلَى الْمُعْلَى المَانِيِّ وَلَيْعَالِيْ لِلْمُعِلَّانِ لِلْمُعَلِّيْ لِلْمُعَالِيْقِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْل		Fusee (of the cannon-bone) Suros	
المَمَاقِمُ مُلْنَقَى أَطْرَافِ العِظَـــامِ وَتُسَمَّـــى الطَّوَابِقُ والفَصُوصُ (م)	(1456	(راجع تزید) مُشْطُ القَدَم : سُلاَمَیَاتُ ظَهْرِهَا وَهِیَ المِظَامُ	(1445
(راجع الغصوص)		مُشْطُ الْقَدَمِ: سُلَامَيَّاتُ ظَهْرِهَا وَهِيَ الْمِظَامُ السَّابِعِ الْمِظَامُ السَّابِعِ الْمُغَيِّرِشَةُ فَوْقَ الْقَدَمِ دُونَ الْأَصَابِعِ Metatarsus	
المَعَاقِمُ (جَمْعُ مَعْقِم) : مَعَاقِمُ الخَيْلِ مَغَامِلُهَا Joints (= articulations) (horse)	(1457	Métatarse (وَهُوَ أُجْزُءُ القَدَمِ الذِي يَقَعُ بَيْنَ رُسْفِهَ اللَّهِ اللَّهُ اللَّا اللَّالَّ اللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّالَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ	
Jointures (= articulations) (cheval)		(وهو جزء القدم الدِي يَنْعُ بَيْنُ رَسَيْهِ َ َ َ َ َ َ َ َ َ َ َ َ َ َ َ َ َ َ َ	

الْمَغْصِلُ الصَّنْغِيُّ الْغَكِّيُّ Articulation (temporo-maxillary) Articulation temporo-maxillaire	· (1472	المِعْرَقُ حَدِيدَةً بِبُرَى بِهَا الْعُرَاقُ (وَهُوَ الْمَظَمُّ بِغَيْرٍ لَحْمٍ) (ل) Bone-cutter (وَهُوَ الْمَظَمُّ بِغَيْرٍ لَحْمٍ)	
العَفْصِلُ الظُّنْبُوبِيُّ الرُّسْفِيُّ = مَفْصِلُ مُنْتِي	(1473	Coupe-os المِعْصَمُ = رُسْغُ اليّدِ (ج) Carpus (ج) دُسْغُ اليّدِ (ج) Carpe = poignet	(1459
Articulation (tibio-tarsal) or of the instep Articulation tibio-tarsienne ou du cou-		المُفَدَّي (العِرْقُ لِتَقْبِ العِظَامِ) Feeder-artery of bones Artère nourricière des os	(1460
de-pied مَغْصِلِ الغَكِّ (الدَّقْنُ أَو التِصَاقُ) Symphysis menti	(1474	المِغْزَلُ الْعَظْمِيُّ (مجق) Spindle (muscle) Fuseau osseux	(1461
Symphyse du menton المَفْصِلُ الكَعْبِيُّ العَقِيِّ الزَّوْدَقِيُّ = مَفْصِلُ الْصَادِبُ الْمُ	(1475	(مُسْنَقْبِلُ حِسَّىٌ مِغْزَلِيُّ الشَّكْلِ بَيْنَ الأَلْبَافِ المَضَلِيَّةِ) (مجق)	
Articulation (astragalo - calcaneo - sca- phoid) Articulation astragalo - calcanéo - sca-		الْمُغَرِّشَةُ : الشَّجَةُ التِي تُصَدِّعُ العَظْمَ وَلَا Breaking of bone (ل) تُهَشِّمُ (ل) Brisement d'os	(1462
phoïdienne (articulation de Cho-		Arthrology (عِلْمُ) Arthrologie	(1463
الْمَغْصِلُ اللَّقَمِيُّ = الْمُغْصِلُ الْحَيْدِيُّ Condylarthrosis = articulation (condy- lar) Condylarthrose = articulation condy-	(1476	مَفْصِلُ الغَقَرَاتِ الجَاسِيءُ Spondylarthritis (ankilosing) Spondylarthrite ankylosante	(1464
lienne المَفْصِلُ المَدْرُوزُ (ق)	(1477	المَغْصِلُ المُشَاشِيُّ ﴿ غُضْرُوفُ الاتُّصَــالِ (راجع غضروفُ الاتصال)	(1465
Suture (cogged) Suture dentée		الْمُفْصِلُ الارْتِفَاقِيُّ (= الفَخَخُ)	(1466
(الدَّرْزُ هُوَ المَفْصِلُ الثَّابِتُ) (ج) والمَفْصِلُ المَدُّرُوزُ هُوَ الذِي يَكُونُ لِكُلَّ وَاحِدٍ مِنْ عَظْمَيْهِ تَحَاذِيزُ وَأَسْنَانِ كَالمِنْشَادِ وَتَكُونُ أَسْنَانُ هَذَا العَظَمِ مُهَنْدَمَةً فِي تَحَاذِيزِ ذَلِكَ		Amphiarthrosis Amphiarthrose = articulation de poli- chinelle	
الغطـــم (ق)	(1478	مَغْصِلُ الْأُصْبُعِ Articulation of the finger Articulation du doigt	(1467
Synarthrosis = suture Synarthrose = suture	(1175	المَغْصِلُ الحَرْقَفِيُّ بِ مَغْصِلُ الغَخِذِ Articulation (coxo-femoral) Articulation coxo-fémorale	{1 4 68
(مَا يُوجِدُ لِأَحَدِ عَظْمَيْهِ زِيَادَةٌ وَلِلآخَرِ ثُنَّ ـرَةٌ تَرْتَكِزُ فِيهَا تِلْكَ الزَّيَادَةُ) (ق) وَهُوَ المَعْصِلُ النَّابِتُ أَي الدَّرْزُ مَعْصِلُ المِعْصَمِ Articulation of wrist-bone	(1479	مَفْصِلُ حُقَّةِ الكَتِفِ Joint (glenoid) of scapula Jointure glénoïde de l'omoplate	(1469
Articulation du poignet		المَفْصِلُ الحَيْدِيُّ (راجع المفصل اللقمي)	(1470
الْمُفْصِلُ الْمُلْزَقُ (ق) Articulation (sticking) Articulation collante	(1480	المَفْصِلُ السَّلِينُ (ق) () Articulation (smoothed	(1471
(هُوَ مَا أُلْزِقَ طُولًا كَمَغْصِل مَا بَيْنَ عَظْمَــيْ السَّاعِدِ أَو عَرْضًا كَمَغْصِلِ الفَقَرَاتِ السُّفْلَى مِنْ فَقَادِ السُّلْفِلَ الْفَقَرَاتِ السُّفْلَى مِنْ فَقَادِ السُّلْفِلَ الْفَقْرَاتِ السُّفْلَ		Articulation lisse (يَتَحَرُّكُ أَحَدُّ عَظْمَيْهِ بِسُهُولَةٍ دُونَ أَنْ يَتَحَرُّكَ الْعَظْمُ الآخَر) (ق)	

	Chondriogen Chondriogène	مُكَوِّنُ الغُضُّرُوفِ ِ(مجق)	(1494	المَفْصِلُ المُوثَقُ (ق) Articulation (steady)	(1481
Cementum of oxyphosphate Cément à l'oxyphosphate Cément à l'oxyphosphate (المُحْدُونُ اللّهُ الللللللللللللللللللللللللللللللللللل	Cément	C /	(1495	(لَا يَنْحَرُّكُ أَحَدُ عَظْمَيْهِ دُونَ الآخَرِ كَمَغْصِلِ عِظَامِ القَصَّ) (ق)	4400
المُتَهِمَةُ البَيْضُ الْ الْبُونِيَّاتُ (الْجَوَّةُ الْمُوْنِيَّاتُ (الْجَوَّةُ الْمُونِيَّاتُ (الْجَوَّةُ الْمُونِيَّةُ الْمُونِيِّةُ الْمُونِيِّةُ الْمُونِيِّةُ الْمُونِيِّةُ الْمُونِيِّةُ الْمُؤْمِيِّةُ الْمُؤْمِيِيِّةُ الْمُؤْمِيِّةُ الْمُلْمِيِيِّةُ الْمُؤْمِيِّةُ الْمُؤْمِيِّةُ الْمُؤْمِيِيِّةُ الْمُلْمِيِيِّةُ الْمُلْمِيِّةُ ال		مِلَاطٌ فُصْفًاتِيٌّ (ج)	(1496	Articulation (medio-carpal)	(1482
Antitragus (of the ear) Antitragus (de l'oreille) Antitragus (de l'oreille) (الجَرْءُ اللّهُ وَالْمِلُونَةُ المِحْهُ اللّهُ مَا اللّهُ الللهُ اللّهُ الللللّهُ اللللللهُ الللللهُ الللللهُ الللللهُ الللللهُ الللللهُ اللللهُ اللللهُ الللهُ الللهُ الللهُ الللهُ الللهُ الللهُ الللهُ اللللهُ الللهُ اللللهُ الللهُ اللللهُ الللهُ الل	* *	•	(1497	Articulé dentaire	(1483
البُوْلُونُ البِيْسُونُ الْفِرْ الْحِقَ الْمِوْلُ الْمِوْلُ الْمُوْلُ الْمُوْلُ الْمُوْلُ الْمُوْلُ الْمُوْلُ الْمُوْلُ الْمُولُ الْمُولُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُوْلُ الْمُولُ الْمُولُ الْمُولُ الْمُولُ الْمُولُ اللَّهُ اللللِّلُونُ اللللِّللِ الللللِ الللللللِ الللللللللل	Opsonines			Antitragus (of the ear)	(1484
المُعْلَمُ المَعْلَمُ المَعْرَةُ المَعْمَلُ المَعْرَةُ المَعْلَمُ المَعْرَةُ المَعْلِمُ المَعْرَةُ المَعْلِمُ المَعْرَةُ المَعْلِمُ المَعْرَةُ المَعْمِلُ المَعْرَةُ المَعْمِلُ المَعْرَةُ المَعْمِلُ المَعْرَةُ المَعْمِلُ المَعْرَةُ المَعْمِلُ المَعْرَةُ المَعْمِلِ المَعْرَةُ المَعْمِلُ المَعْمِلُ المَعْرَةُ المَعْمِلُ المَعْمِل	هُ الرَّقِيقَةُ بَيْنَ عَظْمِ	البِلْطَاةُ وَالبِلْطَى : القِشْرَ ا الرَّأْسِ ولَحْمِهِ (ل)	(1499	Manubrium of malleus Manche de marteau	(1485
Sones (small) of foot Petits os du pied . (مَعْلَمُ اللَّهُ الل	Ecorce fine de l	'os céphalique		(الجُزْءُ المُلْوِيُّ مِنْ عُظيْمَةِ المِطْرَقَةِ (مجق)	
Petits os du pied (مجق مُعَدَّوُ الْخُلُفِ (مجق مُعَدَّ الْخَلُفِ (مجق الْخَلُام (عَلَيْ اللَّهُ وَالْمُ الْخَلُم (عَلَيْ اللَّهُ وَالْمُ الْخَلُم (عَلَيْ اللَّهُ وَالْمُ وَالْمُواْمِ وَالْمُوالِمُ وَالْمُواْمِ وَالْمُواْمُ وَالْمُواْمُ وَالْمُواْمُ وَالْمُواْمُواْمُ وَالْمُواْمُ وَالْمُواْمُواْمُواْمُ وَالْمُواْمُ وَالْمُواْم	(4) - 4-	عِظَامٌ صِغَارٌ فِي ظَهْرٍ ٱلْقَادُ	(1500	Ostéotome	(1486
Zonae of transformation of Looser Zones de transformation de Looser Zones de transformation de Looser (الخَلْفَدُورُ (مِحِقُ) (مِحِقُ) (مِحِقُ) المُقَوِّرَةُ (راجع مثقب الجمجة وتقويــر) (الكَفْبُ وَالْمِنْ مُولَا مُكَالِّهُ وَالْمُونُوبُ وَكُلُّهُ مَا المُعْبُ وَالْمُونُوبُ وَكُلُّهُ مَا المُقَوِّرَةُ (راجع مثقب الجمجة وتقويــر) (الكَفْبُ وَالْمُؤْمُوبُ وَالْمُونُّ مَا المُقَوِّرَةُ وَلَوْ مَا المُقَوِّرَةُ وَالْمُعْبُ وَالْمُؤْمُوبُ وَكُلُّهُ مَا المُعْبُ وَالْمُونُوبُ وَكُلُّهُ مَا المُعْبُ وَالْمُونُ مِنَ المُعْبُ وَالْمُونُ مِنَ المُعْبُ وَالْمُوالِّهُ مِنْ المُعْبُ وَالْمُونُ مِنْ المُعْبُ وَالْمُونُ مِنْ المُعْبُ وَالْمُونُ مِنْ وَالْمُعْبُ وَالْمُونُ مِنْ وَالْمُعْبُولُ مِنْ وَالْمُعْبُولُ وَلَا المُونُ مِنْ المُعْبُولُ وَلَاهُ مَا المُعْبُولُ وَالْمُونُ وَالْمُعْبُولُ وَلَا المُعْبُولُ وَالْمُعُمِلُ وَالْمُعْبُولُ وَالْمُعُمِلُ وَالْمُونُ وَالْمُعُمِلُ وَلَالِمُعُمِلُ وَالْمُعُلِي الْمُعْمِلُ وَالْمُعُمِلُ وَالْمُعُمِلُ وَالْمُعُمِلُ وَالْمُعُمُلُولُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعُلِّ وَالْمُعُمِلُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعُلِّ وَالْمُعُمِلُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعُمِلُ وَلَمُ اللِّذُولُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعُولُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعُمِلُولُولُولُ وَالْمُعُل	•			مُقَمَّرَةً الخَلْفِ (مجق) Opisthocoelous	(1487
الْكُفْبُوْنُ وَالْكِنْبُوْ وَالْكُوْنُ وَالْكُونُ وَلِي الْكُونُ وَلِي الْكُونُ وَلِي وَلَالْكُونُ وَلِي الْكُونُ ولِي الْكُونُ وَلِي الْمُلْفِي وَلِي الْمُعْرِقُ وَلِي الْمُعْرِقُ وَلِي الْمُلْفِي وَلِي الْمُعْرِقُ وَلِي الْمُلْونُ وَلِي الْمُلْونُ وَلِي الْمُعْلِقُونُ وَلِي الْمُلْفِي وَلِي الْمُلْفِي وَلِي الْمُعْلِقُونُ لِلْمُعُلِقُ وَلِي الْمُعْلِقُونُ وَلِي الْمُلْمُ وَلِي الْمُعْلِقُ وَلِي الْمُعْلِقُونُ وَلِي الْمُعْلِقُونُ وَلِي الْمُعْلِقُونُ وَلِي الْمُعْلِقُونُ وَلِي الْمُعْلِقُونُ اللْمُعْلِقُونُ الْمُعْلِقُونُ وَلِي الْمُعْلِقُ الْمُعْلِقُ وَلِي الْمُعْلِقُونُ وَلِي الْمُعْلِقُونُ وَلِي الْمُعْلِقُ وَلِلْمُ	Zonae of transfo	rmation of Looser	(1501		
Cheville du pied Gigli's saw (قبعل المبتعدد ال	سان في بَوَاطِسن - الهُوْ قَدْ لُوْ مَا كُلُوْ مَا	المَنْجَمَانِ عَظْمَانِ شَاخِصَ الكَوْنُ مَا الرَّدِي الكَوْمُ	(1502	المُقَوَّرَةُ (راجع مثقب الجمجمة وتقويــــر)	(1488
Scie de Gigli الله المُعَالَقُ الله الله الله الله الله الله الله الل	Cheville du pied			Squared of the hematometer	(1489
Hey's saw الْوِلَادَاتِ الْمَسِرَةِ) (مَجِقً) Périmètre (thoracic) Périmètre thoracique Périmètre thoracique Scie de Hey (مَنْسَادُ الْمِلْ الْمُرْضِ وَيُسْسَعْمَلُ فِي جِرَاحَةِ الْمَعْرَ الْمُحَدِّ الْمُعْرَضِ وَيُسْسَعْمَلُ فِي جِرَاحَةِ الْمُعْرَضِ وَيُسْسَعْمَلُ فِي جِرَاحَة الْمُحْدَالِينِ عِنَ الْمُحْدَالِينِ الْمُحْدَالِينِ الْمُحَدَالِينِ الْمُحْدَالِينِ الْمُحَدَالِينِ الْمُحَدَالِينِ الْمُحَدَالِينِ الْمُحَدَالِينِ الْمُحَدَالِينِ الْمُحَدَالِينِ الْمُحَدَالِينِ الْمُحَدِينِ الْمُحْدِينِ الْمُحَدِينِ الْمُحَدِينِ الْمُحَدِينِ الْمُحَدِينِ الْمُحَدِينِ الْمُحَدِينِ الْمُحَدِينِ الْمُحَدِينِ الْمُحَدِينِ الْمُحْدِينِ الْمُحْدِينِ الْمُحْدِينِ		مِنْشَارُ ﴿ جِجْلِي ﴾ (مج	(1503		
المِكْحَالَان مُكَاكَةُ الْعَظْمِ وَمُكَاكَةُ مُخِّهِ وَقَدْ مَكَ الْعَظْمِ وَمُكَاكَةُ مُخِّهِ وَقَدْ مَكَ الْعَظْمِ وَالْمَنْعُمَلُ فِي جِرَاحَةِ (1491 كَانَتُ الْعَظْمِ وَمُكَاكَةُ مُخِّهِ وَقَدْ مَكَ الْعَظْمِ (المُحَقَّلُ فِي جِرَاحَةِ (المُحَقَّلُ المُنْعُمَلُ فِي جِرَاحَةِ (المُحَقَّلُ المُنْعُمَلُ فِي جِرَاحَةِ (المُحَقَّلُ فِي جِرَاحَةِ (المُحَقَّلُ فِي جِرَاحَةِ (المُحَقَّلُ فِي جَرَاحَةِ (المُحَقَّلُ فِي جَرَاحَةِ (المُحَقَّلُ فِي جَرَاحَةُ (المُحَقَّلُ اللَّهُ وَقَدْ مَكَ اللَّهُ الْمُحَقِّمُ اللَّهُ الْمُحَقِّمِ (المُحَقَّلُ اللَّهُ المُحَقَّمِ (المَحَقَّلُ اللَّهُ المُحَقَّمِ (المَحَقَّلُ اللَّهُ المُحَقَّمِ (المَحَقَّلُ اللَّهُ المُحَقِّمُ (المَحَقَّلُ اللَّهُ المُحَقَّمِ (المَحَقَّلُ اللَّهُ المُحَقِّمُ اللَّهُ المُحَقِّمُ (المَحَقَّلُ اللَّهُ المُحَقَّمُ (المَحَقَّلُ المُحَقِّمُ اللَّهُ المُحَقِّمُ (المَحَقَّلُ المُحَقِّمُ اللَّهُ المُحَقِّمُ اللَّهُ المُحَقِّمُ اللَّهُ المُحَقَّمُ اللَّهُ الْمُحَقِّمُ اللَّهُ المُحَقِّمُ اللَّهُ الْمُحَقِّمُ اللَّهُ الْمُحَقِّمُ اللَّهُ الْمُحَقِّمُ اللَّهُ المُحَقِّمُ اللَّهُ المُحَقِّمُ اللَّهُ المُحَقِّمُ اللَّهُ الْمُحَقِّمُ اللَّهُ الْمُحَقِّمُ اللَّهُ الْمُحَقِّمُ اللَّهُ الْمُحَقِّمُ اللَّهُ الْمُحَقِّمُ اللَّهُ الْمُحَلِّمُ اللَّهُ الْمُحَلِّمُ اللَّهُ الْمُحَلِّمُ اللَّهُ الْمُحَلِّمُ اللَّهُ الْمُحَلِّمُ اللَّهُ الْمُحَلِّمُ اللَّهُ الْمُحَلِي الْمُحْلِمُ اللَّهُ الْمُحْلِمُ		_		Perimeter (thoracic)	(1490
Epicondyles of humerus (1492) المِكْحَالان : Epicondyles of humerus (1492) المُنْعَكِسُ الدَّاغِصِيُّ (ج) Reflex (patellar) Réflexe patellaire ou rotulien Cuboid (مجق) (مجق) (مجق) (1493)	Scie de Hey	(مِنْشَارٌ قَلِيلُ العَرْضِ وَ	(1504	مُكَاكَةُ الْعَظْمِ وَمُكَاكَةُ مُخَّهِ وَقَدْ مَكَّ الْعَظْمَ	(1491
Réflexe patellaire ou rotulien Cuboid (عَطَبُانَ سِيْ صِيْ الْمُكَفَّى (مِحِقَ) (1493) الْمُكَفَّازِيُّ = شَنْهُ الْمُكَفَّى (مِحِقَ)	Reflex (patellar .	المُنْعَكِسُ الدَّاغِصِيُّ (ج)	(1505	Epicondyles de l'humérus	(1492
	Réflexe patellaire	ou rotulien	(1506	الْمُكَفَّانِيُّ = شَنْهُ الْمُكَفَّى (مجق) Cuboid	(1493

الَمْيُكُعَةِ (عَظْمُ) (ج) المَيْكَعَةِ (عَظْمُ)	(1519 -	الْمُنْمَكِسُ الْمَظْمِيُّ (ج) Reflex (osseous)	(1507
مَيْلُ العَمُودِ الفَقَرِيِّ (ج) (راجع انحراف السيساء)	(1520	Réflexe osseux المُنْعَكِسُ العَظْمِيُّ الوَتَرِيُّ (ج)	(1508
أَمْيْلُ الْحَوْضَةِ Inclination of pelvis Inclinaison du bassin		Reflex (osteo-tendinous) Réflexe ostéo-tendineux	
اليمينًا (فِي الأَسْنَانِ) (ج)	(1522	المَنْقُوشَةُ: الشَّجَّةُ التِي تُنْقَشُ مِنْهَا العِظَامُ أَي تُسْتَخْرَجُ (ل)	(1509
Enamel (of teeth) Email (des dents)		Breaking from which the bones are ex- tracted	
نَابُ الْعَيْنِ : نَابٌ فِي الْفَكَّ الْأَعْلَى (ج) = النَّابُ Eyetooth Dent œilière = dent canine	(1523	Brisement d'où les os sont extraits الْمُهَرُ : غَرَاضِيفُ الضُّلُوعِ (مَفَاصِلُ مُتَلَاحِكَةً فِي الصَّدْرِ) (ل)	(1510
	(1524	Cartilages of ribs Cartilages des côtes	
	(1525	المُهرُ : عُظَيْمٌ تَحْتَ القَلْبِ يُقَالُ لَهُ الزَّرُ (متن) Bone (small subcardiac) Petit os subcardiaque	(1511
النَّاتِيءُ الحَنْكِيُّ (فِي الفَكَّ الْمُلْوِيُّ) (ج) Apophysis (palatine) Apophyse palatine (du maxillaire supé-	(1526	المَهِيـــضُ (العَظْمُ) Broken again (bone) Brisé de nouveau (os)	(1512
rieur) النَّاتِيءُ السَّنِّيُّ فِي الْفَاثِقُ (ج) Apophysis (odontoid) of axis	(1527	مَوَاشِيرُ المِينَا (فِي الأَسْنَانِ) (ج) Prisms of the enamel (of teeth) Prismes de l'émail (des dents)	(1513
Apophyse odontoïde de l'axis Olecranon (ج) مُقِيَّ (ج)	(1528	Suboccipital (تَحْتَ) Suboccipital	(1514
Olécrâne Apophysis of malleus (ج) نَاتِيءُ المِطْرَفَةِ Apophyse du marteau	(1529	المُوقِذُ طَرَفُ مِنَ البَدَن كَالْكَعْبِ وَالمَنْكِسِبِ وَالْمَرْفِقِ وَالرُّكْبَةِ) (و) Bone (prominent) of the body	(1515
النَّاتِيُّ المُعْتَرِضُ (ج)	(1530	Os saillant du corps	
Apophyse (transverse) Apophyse transversale		Osteogen (مجق) (مجق) (مجق) Ostéogène	(1516
النَّاتِيءُ الهَرَمِيُّ أَو الجَنَاحِيُّ فِي الْحَنكِ (ج) Apophysis (pyramldal or pterigoid of	(1531	(النَّسِيجُ الذِي يَتَحَوَّلُ فَيُكَوِّنُ الْعَظَمَ) (مجق)	
palatine bone)		المِيزَابُ السِّنِّيُّ (ج) (ج) Gouttière dentaire	(1517
Apophyse pyramidale ou ptérigoïdienne de l'os palatin		مِبزَابٌ لِكَسْوِ العَضْدِ (ج)	(1518
النَّاتِيُّ الوَّجْنِيُّ (فِي الْفَكَّ الْمُلُوِيُّ) (ج)	(1532	Groove for fracture of humerus Gouttière pour fracture de l'humérus	
		المِيزَابَةُ الفَقَرِيَّةُ (ج) Groove (vertebral)	
Bicuspid النَّاجِـــــُـُ Dent prémolaire	(1533	Gouttière vertébrale	

مَوْرُ نَتُوءُ القَصَبَةِ (مجن)	(1544	النَّاحِرَتَانِ : ضِلْعَانِ مِنْ أَضْلَاعِ السَّرُودِ (وَاحِدُهَا نَاحِرُ وَنَاحِرَةً) (م)	(1534
Process (cnemial)			
Protubérance cnémiale		Ribs (thoracic)	-
(نُتُو ۗ مَوْجُودٌ عَلَى السَّطْحِ الأَمَامِي الْفَصَبةِ فِي الطَّيُّورِ لِانْدِغَامِ المَصَلَاتِ البَّاسِطَةِ لِلْفَخِذِ (مجق)		Côtes thoraciques النَّاحِيَتَانِ الحَرْ قَفْيَتَانِ (مجق)	(1535
النُّتُوءُ الهَرَمِيُّ ي الكَعْبُ الإنْسِيُّ (ج)	(1545	Regions (iliac)	(1)
السوء الهرمِي على المعب الإسمِي (ج) Malleolus (internal)	(1777)	Régions iliaques	
Malléole interne		النَّاخِرَةُ مِنَ المِظَامِ المُجَوَّفَةُ التِي فِيهَا تَقْبَةٌ (و)	(1536
,		Bone (carious or decayed)	(1)
النَّتُوءُ الوَتِدِيُّ الجَبْهِيُّ (مجق)	(1546	Os carié	
Process (frontosphenoidal) Protubérance frontosphénoïde		نَاقِصَةُ العَظْمِ (مجنَ) = كَاسِرَةُ العَظْمِ (ج)	(1537
(نُتُوءٌ مِنَ العَظْمِ الوَجْنِي يَتَمَغْصَلُ مَعَ العَظْمِ		Osteoclast	(1337
ر تور مِن العظم الوجيي يتنسس مع العظم المجروبي (مجق)		Ostéoclaste	
نُخَاعُ الْمَظْمِ (ج) Marrow	.1.5.15	(خَلِيَّةُ مُتَعَدِّدُهُ النَّوَى يُظَنُّ اَنَّهَا آكِلَةٌ لِأَرْضِيَّةِ	
Moelle (ج) العظم (ج)	(1547	العَظُّمْ ِ) (مجق)	
		النُنُوءُ الإِبَرِيُّ لِمَظْمِ الزُّنْدِ	(1.520
نَخُرُ الأَسْنَانِ (Carie (dental)	(1548	السوء الإبري رفعهم الزند Process (styloid) of the ulna	(1538
Carie dentaire		Protubérance styloïde du cubitus	
نَخُرُ الصُّلْبِ (العَمُود الغَقَرِيِّ) (مجق)	(1549		
Pott's disease = spinal necrosis		النَّتُوءُ الحَنكِيُّ (مجق) Torus palatinus	(1539
Nécrose de l'épine dorsale		Tore palatin	
النَّخُرُ المَطْمِيُّ (ج) Osteonecrosis	(1550	(بُرُّوزَّ عَظْمِيٍّ طُولِيٍّ فِي الخَطُّ المُنَصِّفِ لِلْحَنَكِ) (مجنَّ)	
Ostéonécrose = nécrose osseuse		لِلْحَنْكِ) (مج)	
لَخُرُ الْفَكُّ (ج) Necrosis of the jaw	(1551	النُّتُوءُ السِّنيُّ (مجق)	(1540
Nécrose de la mâchoire	(Process (odontoid)	(1310
نَخُرُ النَّسِيجِ الْعَظْمِي (ج) Osteolysis	((1552	Protubérance odontoïde	
Ostéolyse	((1552	(نُتُوءٌ بَبْرُزُ مِنْ مُتَدَّمَةٍ الفَقْرَةِ المِحْوَرِيَّ قِي وَتَذُورُ حَوْلَهُ الجُمْجُمَةُ فِي أَنْسَاء كَوَرَانِ	
ب بر			
	(1553	الرَّاس ِ) (مجف)	
Osteoporosis (post-traumatic) Ostéoporose post-traumatique		الْبَدُوءُ الْمَظْمِيُّ (مجن) Apophysis	(1541
		Apophyse	(1541)
نَدْيَةُ عَظْمِ _ دُشُيلًا _ دُشُيلًا عَظْمِيٌّ (ج) (تَلْتَتُمُ عِنْدُهَا عَظْمَةٌ مَكْسُورَةٌ)	(1554	(تُطْلَقُ عَلَى النُّنتُوءِ الذِي يَخُرُجُ مِنَ العِظَـامِ	
(تُلتُمُ عِنْدُهَا عَظَمِهُ مُنْسُورَهُ) Cal		(تُطْلَقُ عَلَى النُّنُوءِ الذِي يَخْرُجُ مِنَ المِظَــامِ _ لِتَنَّمِيلَ بِهِ العَضَلَةُ غَالِبًا) (مجق)	
النَّرْدِيُّ (العَظْمُ) Cuboid bone	/1 <i>CCC</i>	النُّنُوءُ فِي المَظْمِ (مجق) = الحَدَبَةُ (ج) Tuberosity	(1542
Os cuboïde	(1555	Tubérosité	
Odontorrhaga			
Odontorrhage (ج) النَّزْفُ السِّنِّيُّ (ج) Odontorragie	(1556	النُّتُوءُ القَدَالِيُّ (مجق)	(1543
_	_	Condyle (occipital)	
النَّزْ فُ القَصَبِيُّ (ج) Bronchorrhage	(1557	Condyle occipital	
Bronchorragie		(نُتُوَّ بَارِزٌ مِنَ المِنْطَقَةِ الْقَذَالِيَّةِ مِنَ الجُمْجُمَةِ يَتَمَفْصَلُ مَعَ الْفَقَرَةِ الْأُولَى) (مجق)	
5 -		يُتَّمُّفُصُلُ مُعَ الْفَقَرِهِ الأولى) (مَجِكَ)	

ر. نُشُوءُ العَظْمِ (راجع التعظم)	(1568	النَّزْكَلَةُ إِ النَّنْزِكُلُ (نَزْعُ الكَلسيُومِ أَو مُركَبَّاتِهِ	(1558
نِصَابُ التَّصُّ (ج) Episternum (ج) Episternum	(1569	مِنَ المِظَامِ) Decalcification مِنَ المِظَامِ Décalcification	
النَّعْرَةُ وَالنَّعِرَةُ : الخَيْشُومُ (الليث) (متن) Cartilages of nose Cartilages du nez	(1570	النَّسَبُ الجُمْجُمِيَّةُ (مجق) Indices (skull) Indices crâniens	(1559
النَّغْضُ والنَّغِضُ والنَّاغِضُ : أَعْلَى الْكَيْفِ أَو المَظْمِ الرَّقِيقِ الذِي فِي طَرَّفِهِ (ل) Cartilages of scapula	(1571	(تَشْمِلُ نِسْبَةَ الْمَرْضِ وَنِسْبَةَ الاَّرْتِفَساعِ وَنِسْبَةَ الاَّرْتِفَساعِ وَنِسْبَةَ اللَّهِ (مجق)	
Cartilages of scapula Cartilages de l'omoplate	`	1) نِسْبَةُ العَرْضِ 2) نِسْبَةُ الأَرْبَعَاعَ ِ Indice de largeur	
النَّغْفَتَانِ عَظْمَ الْ رَفِي رُوُّ وسِ الوَجْنَتَيْ نِ اللَّهُ فَاللَّهُ) (ل) (وَمِنْ تَحَرُّ كِمِمَا يَكُونُ المُطَاسُ) (ل) Extremities of the upper jaw	(1572	Height index Indice de hauteur Orbital index Indice orbital	
Bouts de la mâchoire supérieure النَّفْخَاءُ أَعْلَى عَظْمِ السَّاقِ (م)	(1573	Gnatic index (4) نِسْبَةُ الفَكُ 4 Indice agnatique	
Top of leg-bone Haut du tibia		أَسْبَةُ الحِجَاجِ (مجق) (بالمجتلة (ndice orbital)	(1560
النَّقَا والنَّقُوُ : عَظْمُ العَضُدِ (ج) Humerus Humerus	(1574	(خَارِجُ فِسْمَةِ عَرْضِ الحِجَاجِ عَلَى طُولِـــهِ مَضْرُوبًا فِي مَائَةٍ) (مجق)	
النَّنَقَاخُ : اسْتِخْرَاجُ المُّخَّـنَقَخَ المُّخَّ مِنَ العَظْمِ لِ) (راجع النقو والانتقاء)	(1575	Agnathia (ج) يَسْلُ : عَدِيمُ الْفَكُ السُّنْلِي (ج)	(1561
َنَقُرَةُ الْعَيْنِ (ق) Orbite	(1576	النَّسِيجُ الْمَظْمَانِيُّ (مجق) Tissue (osteoid)	(1562
نِقْرِسُ الْقَدَمِ (ج) Podagrous = gouty Podagre = goutte aux pieds	(1577	Tissu ostéoïde (نَسِيجٌ شِبْهُ العَظْمِ تَخْلُو اَرْضِيَتُهُ مِنْ اَمْلَاحِ الكَلَسْيُومِ) (مجق)	
نِقْرِسُ اليَسدِ (ج) Chiragrous Chiragre = chiromégalie	(1578	النَّسِيجُ الْمَظْمِيُّ (ج)	(1563
Ossification (point of) (ج) Point d'ossification	(1579	Tissue (osseous) Tissu osseux	
النُّقُو (راجع النقا)	(1580	النَّسِيجُ الفُضْرُوفَانِيُّ (مجق)	(1564
النَّقُو كُلُّ عَظْم مِنْ عَصَبِ البَدَيْنِ والرُّجْلَبْنِ وَ الرَّجْلَبْنِ وَ الرَّجْلَيْنِ وَ الرَّجْلَيْنِ	(1581	Tissue (chondroid) Tissu chondroïde	
وَرَجُلُ الْقِي = دَقِيقُ عَظَمُ الْبُدُيْنِ وَالرَّجُلِيْنِ والفَّخِذِ (القاموس) Bone of arm		(نَسِيحٌ غُضُهُ و فَيْ أَوَّ لَهِ فِي الْحَنِينِ) (معوق)	
Os du bras		النَّسِيجُ الفُضُّرُ و فرُّر (جر)	(1565
النَّقْيُ _ مُغُ المِظَامِ (مجق) _ نُخَاعُ المِظَامِ Bones marrow	(1582	النَّسِيجُ الفُضْرُوفِيُّ (ج) Tissue (cartilaginous) Tissu cartilagineux	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Moelle des os	11502	النَّشْرُ التَّصَنِيعِيُّ (ج) = القَطْعُ أَو الجَــلُّ التَّصْنِيعِيُّ (ج)	(1566
النُّكَاثُ والنُّكَافُ اشْتِكَاءُ البَعِيرِ اَنْكُفَتَيْهِ الَ، النُّكُفَتَانِ عَظْمَانِ نَاتِئَانِ عِنْدَ شَحْمَتَى أُذُنَـَـــىْ	(1583 (1584	Resection (arthroplastic) Résection arthroplastique	
البَعِيرِ (لُ) Bones (prominent) of the jaw (ca-		النَّشْرُ المُلْمِقُ (ج) Resection (ankylosing)	(1567
mel) Os saillants de la mâchoire (chameau)		Résection ankylosante	•

•			
هَكُعَ الْعَظْمُ انْكَسَرَ بَعْدُمَا انْجَبَرَ (و) To fracture (bone)	(1598	Toothing (ج) كُوُّو الأَسْنَانِ (ج) Dentition	(1585
Se fracturer (os) الهِلَالُ : غُضْرُوفُ الرُّكْبَةِ الهِلَالِيُّ (ج) Meniscus	(1599	النَّمُو الالتِنَّامِيُّ عِنْدَ طَرَفَيْ العَظَّمِ الْكَسُورِ (ج) Callus Cal	(1586
Ménisque (صَفِيحَةٌ غُضْرُوفِيَّةٌ تُوجِدُ بَيْنَ المِظَامِ ِفِي بَعْضِ ِالمَغَاصِلِ كِهِلَالِ الرُّكْبَةِ) (لاروس)		النَّمُو التَّرَاكُبِيُّ (مجق) Growth (appositional) Croissance appositive	(1587
َهُمْيٌ (الجِزْدَانُ المَارِضُ) (مجق) Hummy (adventituous bursa) Bourse adventice	(1600	(النُّنُو بِاضَافَةِ طَبَقَاتٍ جَدِيدُةٍ مِنَ الخَسارِجِ ِ كَمَا نِي ٱلْعَظْمِ) (مجق)	
(هُوَ جِزْدَانٌ عَادِنِنٌ يَحْدُثُ فِي بَعْدِضِ الحَمَّالِينَ فَوْقَ الْفَقَرَةِ السَّابِمَةِ الْفُنْقِيَّةِ وَتُسَمَّى الْفَقرَةَ الْبَادِرُهُ) (مَجِق)		نَهْزُ الدَّاغِصَةِ (ج) Shaking of patella or kneecap Ballottement de la rotule	(1588
هِيذُرُوكَسِيدُ « الأَبَاتِيت » (مَجق) (Hydroxide (apatite	(1601	النَّوَاةُ اللَّبِيَّةُ (مجق) Nucleus pulposus Noyau pulpeux	(1589
Hydroxyde d'apatite (مَادَّهُ الْمَظْمِ غَيْرُ الْمُضْوِيَّةِ وَتَتَرسَّسبُ فِي بِلُوْرَاتِ (مَجَق)		(هِيَ كُنْلَةٌ مَرِنَةٌ لَيَّنَــَةٌ فِي وَسَطْرِ القُــُرُسِ الفَقَارِيُ) (مَجَق)	
الْهَيْكُلُّ الدَّاخِلِيُّ (مجق) Endoskeleton Endosquelette	(1602	النَّوَاهُ اللَّقَيْتُهُ (ج) Nucleus (condylar) Noyau condylien	(1590
(هَيْكُلُّ يَقَعُ فِي دَاخِلِ الجِسْمِ مِثْلُ الهَيْكَـلِ العَظْمِعُ لِلفِقَادِثَاتِ وَهُوَ يَعَكَّـسِ الهَبْكَـلِ الخَادِجِعِ لِمُعْصِلِيَّاتِ الأَدْجُلِ الذِي يَعَعُ		النَّوَاتِيءِ (نُشُوبُ) Hooking of apophysis Accrochement des apophyses	(1591
عَلَى سَطَع الحِسْم) (مجق) الهَبْكُلُ العَظْمِيُّ (مجق) Skeleton Squelette = ossature = armature	(1603	Wisdom-teeth (ج) النَّوَاجِــــُّهُ (ج) Dents de sagesse	(1592
osseuse (مَجْمُوعُ المِظَامِ التِي يَقُومُ عَلَيْهَا بِنَاءُ الجَسدِ)		Vascularization (ج) لَوْعِيَّةُ القِطَعِ الْمَظْيِّةِ (ج) Vascularisation	(1593
َ (مجق) الوَابِلَةُ: رَأْسُ المَضُدِ الذِي فِي الحُقِّ (م) Head of femur	(1604	الهَامَةُ وَسَطُ عَظْمِ الرَّاسِ وَهِيَ أُمُّ الدِّمَاغِ (ل) Vertex Vertex	(1594
Tête du fémur		Vertex = sommet de la tête الْهُتَامَةُ = اللَّا اَسْنَائِيَّةُ (= نَقْدُ الْأَسْنَانِ)	
الوَاهِنَةُ : كَنَّقَرَةٌ فِي الْقَفَا الْمُتَلَقِّبَةَ عَلَى عَظْمِهِ الْفَفَا الْمُتَلَقِّبَةَ عَلَى عَظْمِهِ الفَّالِقِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهِ اللهُ ال		Anodontia ما اللا استابية (عالم الاستابية (Anodontia Anodontie	(1595
(رَأَجِعِ القَصِيرِي) الرَّنْدُ والرَّيَدَةُ : الْهُنْيَةُ النَّاشِزَةُ فِي مُعَــدُمِ الأَدُنْدِ (و) الأَدُنْدِ (و) وَهِي وَيِدُ الأَدُن ِ (ج) Tragus رَهِي وَيِدُ الأَدُن ِ (ج) Tooth	(1605	مُشَاشَةُ المِظَامِ (مجق) = قَصَافَتُهَا (ج) Osteopsathyrosis = fragilitas ossium Ostéopsathyrose = fragilité osseuse (مَرَضٌ خِلْقِيٌّ نَادِرٌّ يُصِيبُ الهَيْكَلَ المَظْمِيُّ) (مَرَضٌ خِلْقِيٌّ نَادِرٌّ يُصِيبُ الهَيْكَلَ المَظْمِيُّ)	(1596
Dent		مَشَاشَةُ المِظَامِ الدَّانِيَةِ (ج)	/1507
Antitragus (مُعَالِبُ مُ Antitragus	_	Osteopsathyrose idéopathique	(1597

Odontoma Odontome	الوَرَمُ السُّنِّيُّ (ج)	(1618	الوَيدِيُّ (مجق) = الإِسْفِينِيُّ (ج) Sphenoidal	(1606
رج) Chondrosarcoma Chondrosarcome	الوَرَمُ العَضَلِيُّ الفُضُّرُوفِيُّ	(1619	Sphénoïde الوَتِدِيُّ المِحْجَرِيُّ (المَظْمُ) Bone (orbitosphenoid)	
	الوَرَمُ العَظْمِيُّ = وَرَمُ العَ	(1620	Os orbitosphénoïde (أَحَدُ عَظْمَتْ بَعَمَانِ فِي حَدَارِ الصُّنْ فَهِ وَ)	
Osteoma = bone mor of bone	-tumor (or tumour), tu-		المُخَيُّ (مجقَ) يَعْمَلُ المُخَيُّ (مجقَ) المُخَيِّ (مجقَ) الطُّنُبُ Tendon وَتُو الطُّنُبُ Tendon (رِبَاطُ مِنْ نَسِيجِ ٱبْيَضَ يَرْبِطُ العَضَالاتِ بِالطِّلَامِ)	(1607
ق) Osteoma of ear Ostéome de l'ore	الوَرَمُ المَظْمِيُّ بِالأُذُن ِ (مج	(1621	الْوَيْرَةُ أَو الْوَيْيِرَةُ ﴿ غَرُّ يُضِيفُ فِي آعْلَى الْأَذُنِ	(1608
س ِفِي الْمُوْفِق (ج)	الوَدَمُ العَظْمِيُّ التَّالِي لِلرَّهُ	(1622	Anthelix Anthélix	
Osteoma (post-tra	umatique		الْوَثَرَةُ : وَثِيرَةُ الْأَنْفِ (Wall (nasal)	(1609
Osteoma (ivory ostéome d'ivoire		(1623	الوَثَاءَةُ وَالْوَثُءُ : الْأَلَمُ الْعَظْمِيُّ (مجق) Pain (osteocopic) Douleur ostéocopique	(1610
ئ (ج) Osteoma (osteoid Ostéome ostéoid	الوَرَمُ المَظْمِيُّ نَظِيرُ الْمَظْمِ (أَ	(1624	Entorse (ج) الوَثْيُ (ج) Strain	(1611
شَـُا (ج) Chondrosarcoma Chondrosarcome	الوَرَمُ العَفَلِيُّ العَظْمِيُّ المَنْ (منز osteogenic) (osteogénique	(1625	الوَجْنَتَان ِهُمَا فَوْقَ مَا بَيْنَ الخَدَّيْنِ وَالمَّدْمَعِ(م) Process of cheek Protubérance des joues	(1612
	الوَرَمُ المَفَلِيُّ اللَّبِغِيُّ فِي ال	(1626	وَجُنِــيُّ : Jugal = malaire = zygomatique	
Fibrosarcome de	l'os	11.627	Hip-bone الوَرَّ = الوَرِكُ $= 1$ Os de la hanche	(1613
Chondroma Chondrome	الوَرَمُ الغُضُّرُوفِيُّ (ج)	(1627	الوَّدْبُّ : الفَضَاءُ بَيْنَ ضِلْعَيْنِ	(1614
المُنْشَأُ (ج) Fibroma (non os	الوَرَمُ اللَّيِغِيُّ غَيْرُ الْمَظْمِيِّ teogenic of bone	(1628	Space (intercostal) Espace intercostal	
	non ostéogénique	(1.620	الوَرِكُ : عَظْمٌ عَلَى طَرَفِ الفَخِذِ (م) Ischium Ischion	(1615
Osteoclastoma Ostéoclastome	وَرَمُ نَوَاقِصِ الْمَظَّمِ (مجق	(1629	الوَرَمُ الخَلَوِيُّ المَصَيِّيُ (مجق) Neurocytoma	(1616
Disks (spinal Disques de l'épir	وَسَائِدُ سِلْسِلَةِ الظَّهْرِ (ج)) ne dorsale	(1630	Neurocytome (هُوَ شَدِيدُ الخُبْثِ يَنْتَقِسُلُ بِسُهُولَسَةٍ إِلَى الْعِظَامِ وَيُسَبِّبُ أَنِيمِيَّةٌ شَدِيدَةً) (مجق)	
	الوَسَطِيُّ = الأُصْبِعُ الثَّالِدَ	(1631	وَدَمُ الرَّأْسِ الدَّمَوِيُّ (ج) Cephalhematoma Céphalhématome	(1617

الُوَفَيَةُ الْمُرَكِّبَةُ (تَقْمِيرُ كَبِيرُ الحَجْمِ يَتَكَوَّنُ مِنْ عِدَّةِ وَفَبَاتٍ. وَهُوَ عَكْسُ الْقَبُوْةِ الْمُرَكِّبَةِ)	(1644	الْوَصْلُ والْمَوْصِلُ كُلُّ عَظْمٍ لَا يُكْسَـّرُ وَلَا Bone (unbreakable) يُخْلَطُ بِغَيْرِهِ يُخْلَطُ بِغَيْرِهِ	(1632
Synclinarium Synclinarium		الوَّصُّلُ العَانِيُّ (ج) (راجع الارتفاق العاني)	(1633
وَقِيرُ (عَظْم ") = به وَقْرَهُ كَأَنَّهُ مَكْسُورُ الْفَقَارِ مُنْصَدِعُ الْعِظَامِ (م) Bone (almost-fractured) Os comme fracture	(1645	الوَصْلَةُ : النَّخِذُ بِكَاحِلَيْهِ (جِ Jambes fluettes (جُرْءٌ مِنْ قَدَم ِالدَّجَاجَةِ بَبْنَ الغَخِذِ وَالكَاحِلِ) Cardo	(1634
الوَقِيصَةُ : جَمْعُهَا وَقَائِصُ وَهِـــيَ رُؤُوسُ عِظَامِ القَصْرَقِ أَي أَصْلِ الفُنْقِ امتن ا	(1646	الوصلة Cardo وصلح وصلح العَظْمِ وَصُلَّمُ العَظْمِ (راجع شق العَظْم)	(1635
Vertebra of neck Vertèbre du cou وَالأَوْقَصُ مَالِلُ المُنْقِ قَصِيرُهُ خِلْقَةٌ امتن		الوَظِيفُ : عَظْمُ السَّاقِ (راجع عظم الساق)	(1636
كُوُّرُ الخُطَّافِ (مجق) Nidus hirundinis Nidus hirundinis (nidus hirundinalis)	(1647	الوَظِيفُ : مُشْطُ العَدَمِ Metatarsus Métatarse	(1637
(حُفْرَةٌ عَمِيَقةٌ فِي المُخَيْخِ) المجقَّا Osteoclastia وَهَنُ العَظْمِ Ostéoclastie		Metatarsal وَظِيفِ مِنْ Métatarsien Métatarsien الوَعْثُ : الْمَظْمُ الْمَكْسُورُ (و) Bone (fractured)	(1638
(سُهُولَةُ الْكِسَارِ الْعَظْسَمِ فِي الْحَبَوَانَسَاتِ الْهَرِمَةِ) (ش) Sinciput (قِمَّةُ الرَّأْسِ) Bregma	(1649	Os fracturé الْوَعِي جَبْرُ الْمَظْمِ بَعْدَ الْكَسْرِ عَلَى عَشْمِ وَهُلُو الْعُوجَاجُ وَوَعْيُ الْمَظْمُ اذَا التَّجَبَرَ بَعْدَ الْكَسْرِ الْمُ	(1640
Fontanel (مجق) Fontanelle	1650	To set a bone Remettre un os	
(فَجُوفَ مُفَطَّاةً بِفِشَاءٍ تَكُونُ عِنْدَ تَلَاقِي عِظَامٍ لِللَّهِ مِنْكَ تَلَاقِي عِظَامٍ لِللَّهِ الْمُ		To fracture a bone وَقَرَ الْمَظْمُ صَدَعَهُ Briser un os	(1641
وَيَا نُوْتُ خُلِفِي ۗ) (مُعِقَ) Fontanelles of skull يَافُوخَا الْجُمْجُمَةِ Fontanelles du crâne	(1651	الوَقَبُّ وَالوَقَبَةُ : نَقْرَةُ الكَتِفِ (م) Cavity of scapula Cavité de l'omoplate	(1642
البَتْنُ : مَجِئُ القَدَمَيْنِ (راجع مجَيُء القدمينَ)	(1652	Orbit (ج) الحَجَاجُ Orbite (ج)	(1643

معجم الدم

أُبسُونين (مجق) = طَاهِبَهُ (ج) Opsonin = bacteriotropin Opsonine (مادَّة في الدَّم تساعد الكريَّات البيض على هضم البكتريا) (مجق)	(7	الأَبْطَنَانِ : عِرْقَان مُسْتَبْطِنَان بَوَاطِنَ الذِّرَاعِ حَتَّى بَنْفَهِسَا فِي الكَثَّ (م) (1) . Profunda artery Artère profonde	(1
Axillary vein (الوريد) الإِبْطِيُّ (الوريد) Veine axillaire	(8	الوَاحِدُ أَبْطُنُ وَهُوَ الشَّرْيَانُ فِي بَوَاطِنِ العَضُّدِ وَالْغَخِذِ (وهو أيضا عرق في باطَسْن ذراع الفرس)	
إِبْنُ النَّمَامَةِ (عِرْقِّ فِي الرَّجْلِ) Foot vessel إِبْنُ النَّمَامَةِ (عِرْقِّ فِي الرَّجْلِ) Vaissezu du pied	(9	Afferent arteriole (الشُّرِيِّنُ Afferent arteriole Afferente	(2
الْأَبَهُرُ عِرْقُ مُسْتَبْطِنُّ الصُّلْبُ (المخصص) يَمْتَدُّ إِلَى الصَّدْرِ (يَقَالَ فَلَانَ شَدِيدَ الْإِبْهِ (مَقَالَ فَلَانَ شَدِيدَ الْإِبْهِ (مَقَالَ فَلَانَ شَدِيدَ الْإِبْهِ (مَنَ الصَّلْبِ) Aorta Aorte والأَبْهَرَانِ عِرْقَانِ يَخْرُجَانِ مِنَ القَلْبِ تُسَبِّ والأَبْهَرَانِ عِرْقَانِ يَخْرُجَانِ مِنَ القَلْبِ تُسَبِّ يَتُسَبِّعُ السَّائُو الشَّرَانِينِ (ل) أَو هُمَا يَتَشَبَّعُهُ مِنْهُمَا سَائُو الشَّرَانِينِ (ل) أَو هُمَا يَتَشَبَّعُهُ مِنْهُمَا السَّائُو الشَّرَانِينِ (ل) أَو هُمَا	(10	(هو العرق المنصب في آخر أو الواصل الى عضو) عضو) الآناَتُ المَنْصِلِيَّةُ فِي نَاسُورِ النُّذَاعِ Arthropathy Arthropathie = syringomyélique	(3
ينسعب مِنهما سادر السرايين (ل) أو هما الوريدان اللذّان يَدْمِلان الدَّمَ مِنْ جَمِيع أَوْرِدَهِ الجِسْم إِلَى الأَذْيْنِ الأَيْنَ مِنَ التّلْبِ (و)		Foot vessel (لِ الرِّجْلِ (ل) Vaisseau du pied	(4
Vena cava الْأَبْهَرُ = الوَرِيدُ الأَجْوَنُ Veine cave	(11	الأَبْجَلُ : عِرْقُ عَلِيظٌ فِي الرَّجْلِ أَو اليَدِ يُعْرَفُ بِالشَّرْيَانِ القَصِيحِ (هو عند الفرس بمنزلة الأكحل من الانسَان) Tibial artery	(5
الأَبْهَرُ السُّنْلِيُّ (صِحَق) Veine cave inférieure الأَبْيَضُ (عِرْقُ فِي السُّرَّةِ) (ل) Umbilical vessel Vaisseau ombilical	(12	Artère tibiale ﴿ إِبْرَةُ ۗ شِرْيَانِيَّةٌ ۗ مَعْتُومَةٌ Arterial needle (incurvated or incurved) Aiguille artérielle incurvée	(6

¹⁾ يرمز للمخصص بـ (م) وللسان العرب لابن منظور بـ (ل) وللمعجم الوسيط بـ (و) ، وُلِعُتن اللغة بـ (متن) وللجامعة السورية بـ (ج) ولمجمع القاهرة بـ (مجق)

•		_	
ـــ احْتِقَـــانُ الـــدَّم ِ (راجع أزرقاق)		الْبِضَاضُ الدَّم ِ (ج) Leuchaemia, leucocythaemia	(14
Cyanosis = cyanopathy		Leucémie	
Cyanopathie		الْبُيِضَاضُ الدَّم ِ الشَّاحِبِ (ج) — Chloroleuchaemia	
احْتِقَانٌ دِمَاغِيٌّ	(22	Chloroleuchaemia Chloroleucemie	
Stroke of apoplexy (or apoplectic stroke)			4 55
Apoplexie, congestion cérébrale		اَبْیِضَاضُ الدَّم ِ Myelemy Myélémie	(15
احْتِقَانٌّ رِئُويٌّ Pneumonia		- ایْفَاضُ کَادُّ	
Congestion pulmonaire - أُ - الْحَيْقَانُ الصَّدْرِ ـ الْحَيْقَانُ الصَّدْرِ ـ الْمُعَادِّمُ الْمُعَادِمُ الْمُعَادِّمُ الْمُعَادِّمُ الْمُعَادِّمُ الْمُعَادِّمُ الْمُعَادِّمُ الْمُعَادِّمُ الْمُعَادِمُ الْمُعِمِي الْمُعَادِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعَادِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِمِدُمُ الْمُعَادِمُ الْمُعَادِمُ الْمُعَادِمُ الْمُعَادِمُ الْمُعَادِمُ الْمُعَادِمُ الْمُعَادِمُ الْمُعَادِمُ الْمُعَادِمُ الْمُعِمِي الْمُعَادِمُ الْمُعَادِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِمِي الْمُعَادِمُ الْمُعِمِي الْمُعِمِي الْمُعَادِمُ الْمُعِمِي الْمُعِمِي الْمُ		ـــــ الْبُضَاضُّ حَــادُّ Leuchaemia (acut) Leucémie aiguë	
Congestion of chest	:	Leucocytary أَيْضَاضِيُّ Leucocytary	
Fluxion ou congestion de la poitrine	•	Leucocytaire Leucocytaire	
ـــ اَخْتِقَانُ الْكَبِدِ Liver congestion (or injection)		أَثَرُ بِّ سِنَ الدَّمِ Blood trace	(16
Congestion du foie		Trace de sang	
 احْتِقَانُ المُلْتَحِمَةِ 		أَجْرِبَةٌ مَصْلِلَةً ثُمَّتَ الجِلْدِ	(17
Injection (conjunctival)		Bursae (serous subcutaneous or cuti-	
Injection de la conjonctive — اخْتِقَانُ مُلْتَحِمَةِ الْعَيْنِ وَجَنْنَيْهَا		cole)	
احیمان منتجها العین وجنتیها Injection (bulbar and tarsal conjuncti-		Bourses séreuses sous-cutanées	
val)		أَجْسَزَاءُ القَلْسِبِ Parts of heart وَالْقُلْسِبِ Compartiments du cœur	(18
Injection conjonctivale du bulbe et du		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(19
tarse (جَ) مُنْفَعِلٌ (جَ) احْتِقَانٌ مُنْفَعِلٌ (جَ		أَجْسَامُ « هَاوُل _ جُولِّي » (حبيبات شاذة تتكون أحيانا داخل كريات السدم الحمسر)	(19
Congestion (passive)		Howell-Jolly bodies (نجة)	
Congestion passive		Corps Howell-Jolly	
احْتِقَــانِـــيَّ Congestive	(23	احْتِشَاءٌ = يعدَادٌ (ج) Infarct	(20
Congestif		Infarctus	,
احْتِكَــاكُ تَامُورِيُّ الْمُورِيُّ الْمُورِيُّ الْمُورِيُّ	(24	احْتِشَاءٌ أَبْيَضُ (ج)	
Friction (pericardial) Frottement péricardique		Infarct (white)	
	(25	Infarctus blanc	
Cardiac reserve الأَحْتِيَاطِيُّ الْقَلْبِيِّ Réserve cardiaque	(23	احْتِشَاءُ أَحْمَرُ نَزْنِي ﴿ (ج)	
الأَحْدَبُ عِرْقٌ مُسْتَبْطِنٌ عَظْمَ الذِّرَاعِ (ل)	(26	Infarct (red or haemorrhagic)	
Brachial artery	(20	Infarctus rouge, hémorragique	
Artère brachiale		احْتِشَاءُ عَضَلَةِ التَلْبِو (ج)	
الأحْمِرَارُ (اذية الأوعية الشمرية بسببب نقص الاكسجين anoxia)	(27	Infarct of myocardium Infarctus du myocarde	
Rubefaction (ج) التَّحْمِيرُ اللهِ التَّحْمِيرُ		Congestion الأحْتِقَــانُ	(21
Rubéfaction		Congestion (زيادة الدم في أوعية جزء أو عضو ينشــا	
محسسارات Rubefacient		اما بورود دم اكثر أو تعويق في التصريف)	
Rubéfiants		(مجق)	
•			

الْمَانْيَةُ الْمَلْبِ $=$ زَائِدَهُ الْأَذَيْنَةِ Auricula (of heart) Auricule du cœur		الاحْمَرَارُ القطعِيُّ الْمُؤْلِمُ = احْمِرَارُ النِّهَاپَاتِ الْمُؤْلِمُ (تَوَسُّعٌ مُفْرِطٌ وَرُكُودُهُ فِي الشَّرَايِينِ) Erythromelalgia	(28
Atrio-ventricular الْذَيْنِيُّ بُطَيْنِيٌّ بُطَيْنِيٌّ الْبَطْنِيِّ الْلَهَاْبِ) (كالصَّمَامِ الْأَذَيْنِيُّ الْبُطَيْنِيِّ الْلَهَاْبِ) أُذَيْنِيُّ بُطَيْنِيُّ (حصار) Sticking (atrio-ventricular)	. (39	Erythromélalgie احْمِیرَارُ الدَّمِ (ازْدِیادُ الکُریَّ رَاوَاتِ = دَاءُ Erythremy (ج) Erythrémie = polycythémie = maladie de Vaquez	(29
Blocage auriculo-ventriculaire		اخْتِبَارُ البِنْزِيدِينِ لِلدَّمِ (مجق) ِ (Benzidine test (for blood	(30
إِرَاقَةُ الْدَبَاءِ Shedding (blood) Effusion de sang	(40	Test benzidine (اخْتِبَارٌ كِيمَاوِيٌّ يَجْرِي لِكَشْفِ الدَّمِ) (حجق)	
ارْتِدَادٌ مُصْلِیٌ Serologic reversal ارْتِدَادٌ مُصْلِیٌ Renversement sérologique	(41	اخْتِبَارُ التَّرَسُّبِ (يَجْرِي عَلَى كُرَيَّاتِ الدَّمِ) (مجق) (Sedimentation test (or rate	(31
ارْتِفَاعُ ضَغْطِ الدَّمِ = التَّبَيْعُ (والبَيْغُ حُمَرُهُ الشَّفَةِ مِنْ أَثَرِ فَوَرَانِ الدَّمِ (و))	(42	Test de sédimentation " اخْتِبَارُ « فَاسِرْمَان »	
High blood pressure Haute pression du sang		Wassermann test Test de Wassermann	
إِرْقَاءٌ (ج) : عَمَلِيَّةٌ تَهْدِفُ إِلَى وَثَّفِ النَّزْفِ Haemostasia Hémostase, hémostasie	43	(نَحْصٌ لِلدَّم ِلِلْكَشْفِ عَنْ أَعْرَاضِ الزُّهْرِيِّ) اخْتِصَاصِيٌّ فِي أَمْرَاضِ التَلْبِ Cardiologist Cardiologue	(32
اِرْقَانُّ: مَقْرُ دَمِّ بِنْتُجُعَنْ نَعْسِ فِي الكُرَبَّاتِ Chlorosis Chlorose = anémie essentielle	(44	أَخْدَعُ : عِرْقٌ فِي المُنْقِ وَهُوَ الاَخْيَلُ Occipital artery Artère occipitale	(33
(راجع خَضَر)	/45	Occipital artery (ل) عُرْقُ الْأُخْدَعِ (ل) Artère occipitale	(34
إِرِيْشِهَا = حُمَامَى (ج) (طَفْحٌ جُلْدِيٌّ حَادُّ نَتِيجَةٌ لِالْتِهَابِ الشَّهَبْرَاتِ الدَّمَوِيَّةِ فِي شَكْلِ بُقَعٍ مُحْمَرٌفَّهِ)	(45	Intake of blood الْخُذُ الدُّمِ Prise de sang	(35
الأَزُّ : مَٰسَرَبَانُ الْفُرُوقَ Pulsation, throb	(46	Hydrocele الْقُدْرَةُ الْقَيْلَةُ . Hydrocele	(36
الازْرِقَاقُ (ازْرِقَاقُ الْبَشَرَةِ بِسَبَبِ نَقْسَصِ الاَثْرِقَاقُ (ازْرِقَاقُ الْبَشَرَةِ بِسَبَبِ نَقْسَصِ الاَثْمِرِ فِي الدَّمِرِ) (ج)	(47	(تَجَمُّعُ سَائِل مَصْلِيّ حَوْلَ الخِصْيَةِ عَادَةً) Bleeding إِذْمَاءٌ اللّٰ اللّٰهُ اللّٰهِ اللّٰهُ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهُ اللّٰهِ اللّٰهُ اللّٰهِ اللّٰهُ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهِ اللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهُ اللّٰهِ اللّٰهِلَّالْمِلْمُلْمِلْمِلْمِلْمِ	(37
Cyanosis, blue disease, blue jaundice Cyanose (راجع عسرة الاستدماء)		الأُذَيْنُ (فِي التَّشْرِيحِ) : أَحَدُ التَّجْوِيغَ بُنِ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللللْمُ اللللْمُ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُولِي اللللْمُلِمُ الللْمُ اللَّالِمُ اللللْمُ اللَّلْمُ اللللْمُ الللِمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ اللللْمُ الللْمُ اللَّالِمُ الللْمُلْمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ اللَّالِمُ الللْمُلْمُ اللللْمُ الللِمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ اللللْمُ الللْمُ	(38
Haematosis الاسْتِدْمَاءُ Hématose	(48	Auricle (of the heart) الدَّمَ مِنَ الأَوْرِدَةِ (و) Cardiac auricle Oreillette (du cœur)	
Autohemotherapy الاسْتِدْمَاءُ الذَّاتِيُّ Autohémothérapie	(4 9	Atrium (left) اُذَيْنُ ٱيْسَرُ Oreillette gauche	
Asystoly اسْتِرْخَاءُ الْقَلْبِ Asystolie	(50	Atrium (right)	

الأَسْهَرَانِ عِرْقَانِ يَصْعَدَانِ مِنَ الأُنْشَيِسُنِ إِلَى الفَيْشَلَةِ وَهُمَا عِرْقَا المَنِي (لُ) (م) Artery and vein of testicle	(60	الاسْيَرْوَاحُ الصَّدْرِيُّ الدَّمُويُّ (محق) Hemopneumothorax Hémopneumothorax	(51
Artère et veine du testicule (وَهُما جُزْءٌ مِنَ الْحَبْلِ الْمُنْوِيِّ Spermatic cord (Cordon spermatique		اسْتِسْقَاءٌ (ج) : ارْتِشَاحُ الجُزْءِ المَاثِيِّ مِسنَ الدَّم ِمِنْ جُدْرَانِ الأَوْعِيسَةِ إِلَى الأَنْسِجَسَةِ المُحِيطَةِ بِهَا) (راجع حبن)	(52
ــــ الأَسْهَرَانِ عِرْقَانِ فِي الأَنْفِ (ل) Nose vena		Hydropsy Hydropisie, hydrops	
Veines du nez وَقِيلَ عِرْقَانِ فِي العَيْنِ حَسَبَ ابنِدُرَيْد (ل)		(ج) اسْتِسْفَاءُ القَنَاةِ السَّيسَائِيَّةِ (ج) Hydrorachis Hydrorachis	
Yellow gum اُسْوِدَادُ السَدَّمِ Ictère infectueux des nouveau-nés (mé- lanémie)	(61	Serovaccination اسْتِلْقَاحْ ُ ُ Sérovaccination	(53
أُسَيْلم : عِرْقٌ بَيْنَ الخِنْصِرِ وَالبِنْصِرِ (ل) Annular artery	(62	Autoserotherapy (ج) دُاتِيُّ (ج) Autosérothérapie	(54
Artère annulaire (ou artère entre l'annu- laire et l'auriculaire) (راجع الوصيم)		اسْتِهْوَاءُ الدَّمِ = اسْتِهْوَاءُ (ج) Caisson disease	(55
رَ رَجِعُ الْوَصْدِيمُ ﴾ الأَشْيَاجِعُ ﴿ وَاحِدُهُ ۖ الْأَشْجُعُ ﴾ عُرُوقُ ظَاهِرِ النَّفُ وَهُوَ مَغْرِزُ الأَصَابِعِ (ل)	(63	Aérémie, maladie des caissons Paralysie des plongeurs (راجع شَملًك الغُوَّاصِ)	
Veins (palm) (of hand) Veines de la paume (de la main)		الأَسْدَرَانِ $=$ الأَصْدَرَانِ $=$ الأَصْدَعَانِ $=$ الأَصْدَرَانِ $=$ الأَصْدَرَانِ $=$ Arteries (temporal)	(56
الأَصْدَغَانِ عِرْقَانِ تَحْتَ الصُّدْغِ (ل) وَكَذَلِكَ الأَصْدَرَانِ (1) (متن) Veins (subtemporal)	(64	Artères temporelles (شِرْيَانَانِ يَتَّجِهُ كُلُّ مِنْهُمَا صُعُدًا مَــوْقَ الْعَارِضِ وَآمَامَ صِمَّاخِ الْأَذُنِ إِلَــى قِمَّـــةِ الرَّأْسِ) (مجق)	
Veines subtemporelles والأَصْدَرَانِ أَيْضًا عِرْقَانِ فِي الْعَيْنِ حَسَـبَ ابْنِ دُرَيْد (م)		الاسْطُوَانَاتُ الخَلَوِيَّةُ البَيْضَاءُ Leucocytes cellular casts	(57
اضْطِرَابُ الشَّرْيَانِ (راجع حصار القلب) Conduction defect Défaut de conduction	(65	Disques cellulaires des leucocytes الاسْطُوَانَاتُ الْخَلُويَّةُ الدَّمُويَّةُ Hematic cellular casts Disques cellulaires hématiques	
Arrythmia اضْطِرَابُ مَلْدِيُّ Arythmie عَدَمُ الشِّسَاقِ (ج)	(66	Sphenoidal وَتَدِيُّ اللهِ وَتَدِيُّ Sphenoidal	(58
- اضْطِرَابُ الْقَلْبِ الْحَمْلِيُّ		أَسْهَر ي نَاتِلٌ ي مُوصِّلٌ Deferens vas	(59
Gravido-cardia Gravido-cardiaque		Canal déférent (قناة ناقلة المني)	
		لا يغردلهما واحد (متن)	(1

•			
الأُكْسِجِين (يُشْبِعُ الدَّمَ بِــ) (بِوَاسِطَةِ النَّنَفُسِ	(76	الاضْطِرَالَاتِ الدَّمَوِيَّةِ (نَوْعٌ مِنَ) Polycythemia	(67
Arterialize (of blood) Artérialiser (le sang)		Polycythémie = erythrémie (راجع احمیرار الدم)	
الإِثْلِيلُ المُثِمَّةُ شِرْيَانٌ مِنَ شَرَايِينِ القَلْبِ Radiate couronne Couronne rayonnante	(77	اَضْطِرَابَاتُ فِي جَرَيَانِ الدَّمِ Disorderly circulations (of blood) Troubles circulatoires	
(راجع تاج مشمع)		— اضْطِرَابَاتُ النُتُولِيَّةِ الْقَلْبِيَّةِ	
الاُكْلِيلِيَّانِ (الشَّـرْيَانَانِ)	(78	Troubles of cardiac conductibility Troubles de la conductibilité cardiaque	
Artères (coronary) Artères coronaires		إِضْوَاءٌ (= وَحْدَهُ الدَّمِ) Consanguinité	(68
الْتِهَابُ الاَبْهَرِ (راجع أبهر) Deferentitis Déférentite	(79	اعْضَاءُ الدَّوْرَةِ (الدَّمَوِيَّةِ) (سِجِق) Organs of circulation (of blood) Organes de la circulation (du sang)	(69
اليِّهَابُ الأَوْرِدَةِ	(80	_	(70
Coronarite		أَعْلَاطِ يُ مُّ اللَّا اسْمِي وَالأَعْلَاطُ مَا لَا (شِرْ مَانُ يُعْرَفُ بِاللَّا اسْمِي وَالأَعْلَاطُ مَا لَا لَيُعْرَفُ لَهُ اسْمُ كَأَعْلَاطِ الكَوَاكِبِ) Arton (unnamed or innominate)	0
اليَهَابُ الأَوْعِيَةِ الخَثَرِيُّ السَّادُّ أَو اليَهَـــابُ العُرُوقِ الدَّقَاقُ السَّادُ أَو دَاءُ بِرْجِهِ	(81	Artère innominée	
Thromboangitis obliterans (Buerger disease)		(راجع الشَّرْيَانِ الهَهَلِ)	
Thrombo-angéite oblitérante (maladie de Buerger)		اغْبِرَارُ الدَّمِ (ج) Hematoconies Hématoconies = hémoconies	(71
الْتِهَابُ الأَوْعِيَةِ الشَّعْرِيَّةِ تَوَسُّعُ الْمُرُوقِ الشَّعْرِيَّةِ (ج) (راجع ورم وعائي بسيط) Telangiectasis = telangitis	(82	الأَفَاعِيُّ (عُرُوقٌ تَتَشَعَّبُ بَيْنَ الحَالِبَيْنِ) (و) Veins (ureteric or ureteral) Veines urétérales	. (72
Télangiectasie الْتَهَابُ الأَوْعِيَّةِ اللَّهْغَاوِيَّةِ — التِهَابُ الأَوْعِيَّةِ اللَّهْغَاوِيَّةِ		أُقْرَنَ الدَّمُ فِي المِرْقِ أَو اسْنَقْرَنَ كَثُرَ (و) مَهُوَ Profuse blood مُسْنَقْرِنٌ Profuse blood مُعْرِنٌ أَو مُسْنَقْرِنٌ Sang abondant	(73
Angioleucite د Angioleucite التِهَابُ بَاطِنِ الشَّرَامِينِ (ج)	(83	Archs of the aorta (ج) اَتْوَاسُ الوَتِينِ (ج) Arcs aortiques	(74
Endartérite		الأَكْحَلُ وَرِيدٌ فِي وَسَطِ الذَّرَاعِ (و)	(75
اليَهَابُ بِرَّ انِيَّةِ الشَّرْيَانِ الْمُقْدِيُّ (بِجِق) اليَهَابُ مَا حَوْلَ القَنَوَاتَ الصَّمْرَ اوَيَّةِ (ج) اليَهَابُ حَوْلَ الشَّرَايِينِ الْمُقْدِيُّ (ج) اليَهَابُ حَوْلَ الشَّرَايِينِ الْمُقْدِيُّ (ج) Nodosa periarteritis Periartérite = artérite noueuse Maladie de Kussmaul (راجع داء کسمول)	(84	المحكل وريد في وسط الدراع (و) Median vein of arm Veine médiane du bras وَيُطْلِقُهُ الْبَعْضُ عَلَى عِرْقَ الْحَيَاةِ وَيُدْعَى نَهْرَ الْبَدَنِ فِي كُلِّ عُضُو مِنْهُ شُمُعْبَةٌ (يُقَالُ لَـهُ اللّبَمَا فِي الْمَحْذِ وَفِي الظَّهْرِ الأَبْهَرُ) وَفِي بَاطِنِ الصَّلْبِ الصَّافِنُ يَتْصِلُ بِهِ طُولاً نِيَاطُ الْفَلْبِ(م) الصَّلْبِ الصَّافِنُ يَتْصِلُ بِهِ طُولاً نِيَاطُ الْفَلْبِ(م) الأَكْحَلُ : وَرِيدٌ رَأْسِيُّ (ج)	(7.5
التِهَابُ بِطَانَةِ التَّلْبِ Endocarditis التِّهَابُ بِطَانَةِ التَّلْبِ Endocarditis الشَّغَانُ (ج)	(85	Cephalic vein Veine céphalique	

التِهَابُ الصَّهَامِ (فِي القَلْبِ) Valvulitis التِهَابُ المِصْرَاعِ (ج)	(97	Pericarditis الْتَهَابُ التَّأَمُّورِ Péricardite	(86
Angiodermitis (ج) السُّاقَيْنِ (ج) Angiodermite	(98	ــ التِهَابُ التَّأْمُورِ الْمُنَقَيِّحُ Pyopericarditis	
ـــ التِهَابُ العُرُوقِ الشَّعْرِيَّةِ ــ ذَاتُ Angiitis العُرُوقِ الشَّعْرِيَّةِ مِـ المُعْرِيَّةِ مِـ المُعْرِيَّةِ المُعْرِيِّةِ المُعْرِيِيِّةِ المُعْرِيِّةِ المُعْرِيِّةِ المُعْرِيِّةِ المُعْرِيِّةِ الْمُعْرِيِّةِ المُعْرِيِّةِ المُعْرِيقِيْمِ المُعْرِيقِيقِ المُعْرِيقِ المُعْرِيقِيقِ المُعْرِيقِ المُعْرِيقِيقِ المُعْرِيقِيقِ المُعْرِيقِيقِ المُعْرِيقِيقِيقِيقِيقِ المُعْرِيقِيقِ المُعْمِيقِيقِ المُعْرِيقِيقِ المُعْمِيقِيقِ المُعْمِيقِيقِيقِيقِيقِيقِ المُعْمِيقِيقِ المُعْمِيقِيقِيقِيقِيقِيقِ المُعْمِيقِيقِيقِيقِ المُعْمِيقِيقِيقِيقِيقِ المُعْمِيقِيقِيقِ المُعْمِيقِيقِيقِيقِيقِيقِ المُعْمِيقِي		Pyopéricardite التَّأْمُورِ الْمُرْفُنُ (ج) Chronic pericarditis	(87
الِتِهَابُ الْعَلْبِ Carditis Cardite	(99	Péricardite chronique	
Pancarditis الْقَلْبِ الْعَامُّ Pancardite		التِهَابُ التَّأَمُورِ الْمَصْلِيُّ النَّيْنِيُّ (ج) Sero-fibrinous pericarditis	(88
Myocarditis التَلْبِ عَضَلَةِ التَلْبِ Myocarditis		Péricardite séro-fibrineuse	.00
Myocardite التِهَابُ الْكُلْيَةِ بِنَتْلِ الدَّمِ (ج)	(100	التِهَابُ جَوَّانِيُّ الشَّرْيَانِ السَّادُ (مجق) النَّهَابُ بَاطِنِ الشَّرْيَانِ السَّادُ (ج)	(89
Transfusion nephritis Néphrite par transfusion (sanguine)		Obliterans endarteritis Endartérite oblitérante	
التِهَابُ الْكُلْيَةِ الدَّمَوِيُّ السَّالِةِ الدَّمَوِيُّ Nephritis (hematogen) Néphrite hématogène		التِهَابُ الجُيُوبِ الوَرِيدِيَّةِ (ج) Phlebitis of venous sinus	(90
التِهَابُ الْكُلْيَةِ الْمُتَشَارِكُ مَعَ التَّصَلُّ بِ Arteriosclerotic nephritis (ج) الشَّرَيَائِيِّ (ج) Néphrite artériosclérotique	(101	Phlébite des sinus veineux التِهَابُّ حُوْلَ الوَرِيدِ (مِجِق) (ج) Periphlebitis	(91
التِهَابُ مَجْمُوعِ القَلْبِ أَو التِهَابُ القَلْبِ العَامُ Pancarditis (ج) Pancardite	(102	Périphlébite) (راجع التهاب الوريد الأعور)	
التِهَابُ المُقْلَةِ الدَّمَوِيُّ (مجق)	(103	الِتِهَابُّ سَحَاثِيَّ Phrenitis الِتِهَابُّ سَحَاثِيَّ Phrénitite	(92
Haemophthalmitis Hémophtalmite		ــ التِهَابُ السَّحَايَا المَصْلِيُّ	
(وَهُوَ النِّهَابِ ۗ تُزَحِيُّ هُدُنِ ۖ شَدِيبِ لُهُ حَسادً ۗ وَيَنْشَيأُ مِنْ نَزْفِ شَدِيدٍ ذَاخِلَ الْمُثَلَةِ إِنْسَرَ		Meningitis serous) Méningite séreuse	
إصَّابَةُ) (مجق)		Arteritis الشُّرْيَانِ Arterite	(93
Adenitis مُقْدَةٍ لَنْفَاوِيَّةٍ Adenite	(104	النِهَابُ الشَّرَابِينِ الخَثَرِيُّ (ج)	(94
Aortis (ج) التِهَابُ الوَتِينِ (ج) Aortite	(105	Thrombo-arteritis Thrombo-artérite	
Phlebitis (ج) (ج) التِهَابُ الوَرِيدِ (مجق) البَهَابُ الوَرِيدِ (مجق)	(106	Acute arteritis (المجق كَادُّ (مجق Artérite aiguë	(95
(هُوَ النِّهَابُ الغِشَاءِ الدَّاخِلِيِّ لِلأُوْرِدَةِ)		(هُوَ التِهَابُّ مُؤْلِمٌ قَصِيرُ الأَمَدِ يَلْحَقُ بِشِّرَيَانٍ) (مجق)	
التِهَابُ الوَرِيدِ الْأَعْوَرِ (مِجِق) Periphlebitis Périphlébite		Nodosa arteritis (ج) التَهَابُ شِرْمَانِ عُقَد (ج) Artérite noueuse (periarterite)	(96
(راجع التهاب ما حول الوريد)		(راجع التهاب حول الشىريان وداء كسمول)	

اُمُّ الدَّمِ $=$ اَنُو دِسِمَا (مِحِق) أُمْدَمٌ (ج) Aneurism = aneurysm Anévrisme	(117	ـــ التِهَابُ الوَرِيدِ الابْيَضُ الْوُلْمُ Phlegmatia alba dolens Phlegmatia alba dolens	•
(راجع انور زما) (هو اتساع مرضي في شريان او في التلب) (محق) او تنفخ في جدار الشريان (ج) ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		النِهَابُ الوَرِيدِ الخَثَرِيُّ (ج) Thrombophlebitis Thrombophlébite	(107
Anévrisme des signes		Vascularitis (ج) التِهَابُ الوِعَاءِ أَو العِرْقِ (ج) Vascularite	(108
Cupiliform aneurysm أُمُّ الدَّمِ الكَأْسِيَّةُ Anévrisme en forme de coupe	(118	ٱلْهُورُ : وُرُوقٌ مُتَّصِلَةٌ بِالتَّلْبِ (ل)	(109
أُمُّ الدَّمِ الْسُلِخَةُ = أُجْدَمٌّ سَالِخَةٌ (ج) Dissecting aneurism	(119	Arteries of heart Artères du cœur	
Anévrisme disséquant Fusiform aneurysm (ج) أُمُّ الدَّمِ المِغْزَليَّةُ	(120	Cardiac recess الْتِوَاءُ مَلْبِيٍّ Repli cardiaque	(110
Anévrisme fusiforme		الأَلِفُ : عِرْقُ مُسْتَبْطِلُ العَضُدَ إِلَى اللَّـرَاعِ إِمــن	(111
Aneurysm of Broca (ج) اُمُدُمُّ بِرُوكِيَّةُ (ج) Phlébarterie simple de Broca	(121	Vein of upper arm Veine du haut du bras	
Miliary aneurysm (ج) أُمْدَمٌ دُخْنِيَّةٌ (ج) Anévrisme miliaire	(122	(وَهُوَ الْأَلِفُ عِرْقٌ فِي الْعَضُدِ (ل) أَو عِرْقٌ فِي وَظِيفِ اللَّهِ (و) أَي فِي الجُزْءِ المُسْتَدَقِّ مِــنَ الذَّرَاعِ)	
Varicose aneurysm (ج) اُهُدَمُّ دَوَ اليَّبَةُ (ج) Anévrisme variqueux ou anévrisme cirsoïde	(123	Aortalgia (ج) الْأَلُمُ الأَبْهُرِيُّ (ج) Aortalgie	(112
أُمْدَمٌ شِرْيَانِيَّةٌ وَرِيدِّيةٌ (ج) Arterio-venous aneurysm	(124	Angialgia (ج) اللَّهُ عِيَةِ $=$ أَلَمُ العُرُوقِر (ج) Vasalgie = angialgie	(113
Anévrisme artéro-veineux اُهُدُمْ غُصَيْنِيَةٌ (ج)	(125	أَلَمَ مَّ فِي الغَلْبِ (راجع عصاب سدفي) Cardialgia	(114
Ramose (or ramous) aneurysm Anévrisme rameux	(123	Cardialgie	
Valvular aneurysm أُمْدُمُ مُصْرَاعِيَّةً Anevrisme valvulaire	(126	اَلُمُ أَحَامَ الْقَلْبِ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
أُنْبُوبُ ۗ أُنْبُوبَةً ۗ مَنَاةً ۗ Tube	(127	أَلَمْ مُبَيْنَ طِلْمُتَيْنِ	
أُنبُوبٌ شَعْرِيٌ = أُنبُوبٌ دَتِيقٌ شَعْرِيٌ = أُنبُوبُهُ شَعْرِيَّةً = قَنَاهُ شَعْرِيَّةً (ج)	(128	Suffering (intermenstrual) Douleur intermenstruelle	
Tube (capillary) Tube capillaire		الْأَلْيَانُ الْمُرَّكَةُ لِلأُوْمِيَةِ (سجق) Vaso-motor fibres	(115
أُنْبُوبُ مَقِيقٌ لِتَعْيِينِ نُتَّطَةِ الانْصِهَارِ (ج) -Capillary tube for determination of mel	(129	Fibres vasomotrices الأَلْيَانُ العَصَيِّيَةُ التِي تُوَسَّعُ الأَوْعِيَــةَ وَتُضَيِّيُهَا) (سجق)	
ting-point Tube capillaire pour la détermination du point de fusion		Plethora (ج) الْمُتِلَاءُ دُمُوِيٌّ (ج)	(116

		•	
Bifurcation of aorta انْشِعَابُ الوَتِينِ Bifurcation de l'aorte	(138	Aortic bulb (مِيُّ أَو أُوَرُطِيُّ (مِجِيّ) Bulbe aortique	(130
الانْصِبَابُ الدَّمَوِيُّ المَغْصِلِيُّ (ج) = انْصِبَابُ مَغْصِلْ دَمَوِيٌّ (ج) Haemarthrosis Hémarthrose	(139	انْتِفَاحٌ شِرْمَانِيٌ (المجق) Bulbe artériel (يُطْلَقُ عَلَى الجُزْء النَّتَفِخ مِنَ الْوَتِيْنِ البَطْنيُّ عِنْدَ الْصَالِهِ بِالقَلْبِ كَمَا فِي الأَسْمَالِهِ القَلْبِ كَمَا فِي الأَسْمَالِهِ المَطْمِيَّةِ) (أَجِقَ)	(131
انْصِبَابُ مَغْصِل دَمَوِيٌّ فِي المَنْغُورِين Haemarthrosis of haemophilia Hémarthrose des hémophiles		Haemolysis (ج) انْحِلَالُ الدَّم ِ (ج) Hémolyse انْخِفَاضٌ شَعْرِيٌ	(132
انْفِجَارُ أَو انْشِـقَاقُ اَوْعِيَةٍ دَمَوِيَّةٍ Rupture of blood-vessels	(140	Breakdown (capillary) Dépression capillaire	(133
Rupture de vaisseaux sanguins		انْسِدَادُ آَحَدِ الأَوْعِيَةِ المَسَارِيقِيَّةِ (ج) (رَاجِعْ خَثَرَةً)	(134
انْفِجَارُ الشُّعَيْرَاتِ الدَّمَوِيَّةِ Rupture of the capillaries	(141	Mesenteric thrombosis Thrombose mésentérique	•
Rupture des capillaires		ـــ الانْسِدَادُ التَّاجِيُّ (مِجِق) Coronary thrombosis	
انْفِجَارُ اَو انْشِمَّاقُ الْتَلْبِ Rupture of the heart Rupture du cœur	(142	Thrombose des coronaires (وَهُوَ انْفِلَاقُ النُبُيُّ سَانِ التَّاحِ بَحُلْطَ	
انْنِصَامُ عِــرْقِ Vessel overstretching (or straining) Claquage d'un vaisseau sanguin	(143	دَمُويَّةً) (مَنجِق) (وَ مَنْ اللَّمُ وَ لَيْنَ الْأَكْلِلِيَّةً) (وَاجِعٌ خَثَرَ الشَّرَالِينِ الأَكْلِلِيَّةِ) — انْسِدَادُ الشَّرَالِينِ (ج)	
Hyparterial انْقِبَاضَ شِرْرَيانِيٌّ Hyparterial	(144	Obliterans endarteritis Endartérite oblitérante (رَاجِعُ التِهَابَ بَاطِنِ الشَّرْيَانِ السَّادُّ)	
ـــ انْقِبَاضُ العُرُوقِ (ج) أَوِ التَّلْبِ Vaso-constriction, systole Vaso-constriction, systole		َ الْسِيدَادُّ فِي أَوْعِيَةٍ عَضَلَةِ اَلْتَلْبِ) Infarction (myocardial) Infarctus du myocarde	
Systolic انْقِبَاضِـيُّ Systolique	(145	انْسِمَامُ الدُّم (ج)	(135
Amenorrhoea انْتِطَاعُ الطَّبْث Aménorrhée (absence de menstruation)	(146	Toxaemia = blood-poisoning Toxémie = empoisonnement du sang - انْسِمَام مُّ بِالبُوتَاسِ = (رَاجعٌ بُوتَاسِبَّةٌ)	
Plasmolysis الْخَلِيَّةِ Plasmolysis انْكِمَاشُ برُوتُوبلَازِمَا الْخَلِيَّةِ	(147	الأنسَى : عِرْقُ فِي السَّاقِ السُّفْلَي (قَالَ فِي السَّفْلَي (قَالَ فِي السَّاجِ : الْعَامَّةُ نُسَمِّيهِ عِرْقَ الْأَنْثِي) (مِننَ) والنَّسَا والنَّسَا والنَّسَى : عِرْقَ مِن الوَّرِكِ إلىــــى	(136
الانْهِيَارُ الدَّمَوِيُّ (مِجِق) Collapse (circulatory) Collapsus circulatoire	(148	الكَعْبِ (ج : الْسَوَانُ وَلَسَيَّانُ) (مِتَنَ) : Sciatic artery Artère sciatique	
(حَالَةُ تَقَوُّضِ وَنَهَاكَةٍ شَدِيدَيْنِ وَاخْفَاقٍ فِي الدُّوْرَةِ الدَّمَوِيَّةِ) (سجق) الوَهَطُ الدَّمَوِيُّ (ج)		Ancylostomiasis الأَنْسِيلُوستُّومَا Ancylostomiase	(137
الأنُورِزيمًا (رَاجِع أم دم)	(149	(نَفْرُ دَم جَادٌ نَاشِيءٌ عَن الْمُتِصَاص بَعْضِ الدِّيدَانِ الطُّفْلِلِيَّةِ لِلدَّم مِنَ المَعِي الدَّقِيقِ)	

		•	
اللَّذِمَة لِنَهَام تَكُونُ الدُّهِ ر وَيَصْحَبُ فَ	İ	الأنورزما الكيسينية	(150
الْكَرِيْهُ عِنْهُمْ لَكُونِ الْمُهَمِّدِيَّةً وَفِي كَثِيرٍ مِنْسَنَّ الْمُعْيَانِ مِنْسَنَّ الْمُعْيَانِ عَصَبِيَّةً (مِعِق) الْأَحْيَانِ عَصَبِيَّةً (مِعِق)		Aneurysm (sacculated) Anévrisme sacculaire	
الأَوْرُامُ الدَّمَوِيَّةُ (ج) حَدَبَةٌ دَمُويَّةٌ = وَرَمُّ دَمَويٌّ (ج)	(158	الأَنُورزَهَا النَّازَّةُ	
— • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		Aneurysm (leaking)	
Hematoma Hématome = bosse sanguine		Anévrisme inétanche	
أَوْرَامُ التَلْبِ (ج)	(159	أَنُورِسَهَا الشَّرْيَانِ القَاعِدِيِّ (مِحِق)	(151
اورام العمير (ج) Neoplasm (cardiac)	(1)3	Basilar artery (aneurysm of) Anévrisme de l'artère basilaire	
Néoplasme cardiaque			
Tumeur cardiaque		الأَنُورِسِيمَا المُشْرِحَةُ (يَمُرُّ نِيهَا الدَّمُ بَــُيْنَ طَبَقَاتَ جِدَارِ الشَّرُيَانِ) (مَجِق)	(152
أَوْرِدَهُ ۗ أَصْلِيُّهُ ۗ (ج) = أَوْرِدَهُ ۗ رَئِيبِيَّةً ۗ	(160	Dissection aneurysm	
Veins (cardinal)		Anévrisme disséquant	
Veines cardinales		(رَاجِعْ أُمَّ الدُّم ِ الْمُسْلِخَةَ أَو السَالِخَةَ)	
(اسْمُ يُطْلَقُ عَلَى أَوْرِدَهِ الْجَنِينِ الأَرْبَعَـــةِ الْأَوْلِيْةِ) (لاروس)		Anaemia (مجق) مُقُرُ الدَّمِ (مجق Anémie	(153
Veins of Thebesius (ج) آُوْرِدَهُ يُبِزِيُوسُ (كَا اللهُ ال	(161	(رَاحِعْ غَاقَةَ دَمْ وَفَقْرَ دَمْ) (حَالَة تَنْقُصُ فِيهَا كَبِيَّةُ الْدِمْ أَو يَنْقُصُ عَدَدُ الحُمْرِ أَو تَنْقَصُ فِيهَا كِبِيَّةُ الدِّمْ أَو يَنْقُصُ عَدَدُ الحُمْرِ أَو تَنْقَصُ فِيهَا مِئُوثِةٌ الهِيمُو جَلُوبِسن وَيَصْحَبُهُا شُحُوبٌ وَبَهَرٌ وَخَلَقَانٌ) (مجق)	
أَوْرِدَةٌ ۚ رِنُويَةٌ شَاذَّةً ۗ (ج)	(162	الحَمْرِ أَو تَنْقُصُ فِيهَا مِنُولَةً الهِيمُو جَلُوبِينَ وَمَضَحَنُمُ أَنَّهُ مُرْكًا مُرَادِّكًا مِنْ المَادِّقِينَ المَادِينَ المَّالِمُ المُرْدِينَ المُرْدِينَ الم	
Veins (anomalous pulmonary or pulmon	ic)	المراجع وبعر ومصور المجاور	(154
Veines pulmonaires anormales		انیمیة اولیة (مجق) Anaemia (primary)	(1)
أَوْرِدَهُ مِنْ مُعَلِّهُ (ج) (Veins (ranine	(163	Anémie primaire	
Veines ranines		(فَقُنُ دَم يَحْدُثُ عَلَى مَا يَظْهَرُ كَمَرَض مُسْتَقِلٌ	
أَوْرِدَهُ ۚ مَوْقَ الكَبِدِ آو مَو ـــ كَبِدِيَّةٍ (ج)	(164	نَتِيجَةُ اشْطِرَابٍ يَلْحُقُونِظِيْمَةٌ الأَعْضَاءُ القارِرَةِ	
Veins (sus-hepatic)		لِلدِّمْرِ) (سجق) أَهُ عُنِّهُ مَنْهُ عَنْهُ	11 55
Veines sus-hépatiques		اَنِيمِيَّةً نَانُوِيَّةً (مجق)	(155
أَوْرِدَهُ الْعَلْبِ النَّاحِيَّةُ (ج)	(165	Anaemia (secondary) Anémie secondaire	
Coronary veins of heart Veines coronaires du cœur			
Aorta (ascending) أُوَرْطَيُّ مَاعِدُ	(166	الحِرْمَانِ مِنَ الفِذَاءِ أَو سُوءِ تَمَثَّلُهُ أَو تَسَيُّمُ مِ	
Aorte montante	(100	مُزْمِن أَوْ ذَاتِهُ وَبَعْضِ الأَمْرَاضِ المَوْضِعِيــُــــةً وَالْمَالَمَةِ فِي (مِجْق)	
اَوْعِيَةٌ (راجع عروق) Vessels	(167	و عدد من المنطق	(156
Vaisseaux	(10)	Anaemia (normocytic)	(1)(
Vessels (blood)	(168	Anémie normocytique	
Vaisseaux sanguins		(رَاجِعُ كُرِيَّةٌ حَمْرَاءَ كَمْلَةٌ)	
 الأَوْعِيَةُ الدَّمَوِّيةُ (علم) مَبْحَثُ الأَوْعِيةِ (ج) 		(رَاجِعْ كُرُيَّةٌ حَمْرَاءَ كَهْلَةٌ) (يُمَنَّزُهُمَا نَقْصُ عَدْدِ الجُمْرِ دُونَ نَقْص حَجْبِهَا أَو يُخْتَوَيَاتِهَا الهِيمُوجِلُوبِينِيَّةِ) (سِجْقَ)	
Angiology مبعث الووليوراج)		أنيميَّةٌ وَسِلَةً (محق)	(157
Angiologie = angéiologie		أَنِيمِيَّةٌ وَبِيلَةٌ (مِجَقَ) فَاقَةُ دَمْ خَبِيثَةُ (ج) (رَاجِعٌ فَاتَةً)	
أَوْعِيَةٌ سَحَائِيَّةٌ	(169	Anaemia (pernicious)	
Vessels (meningeal)		Anémie pernicieuse	
Vaisseaux méningés		(نُوعٌ مِنْ نَفْر الدُّم يَنْتُجُ عَنْ نَفْر المَـــوادُّ	

	4100	الأَوْعِيَةُ الشَّعْرِيَّةُ (Capillaries (blood	(170
بِدَائِیَّاتٌ دَمُوِیَّةٌ (میحق) Haematoblasts = erythroblasts	(182	Vaisseaux capillaires (du sang)	(170
Hématoblastes = plaquettes sanguines		اَوْعِيَةُ المُرُوقِ (ج) Vasa vasorum	(171
بَدْءُ الطَّمْشِ = بَدْءُ الحَيْضِ	(183	Vaisseaux sanguins	
Menstruation beginning Début de menstruation,		أَوْعِيَةٌ تَصِيرَةٌ ﴿ بَيْنَ الْمَعِدَةِ والطَّمَالِ)	(172
	(184	Vasa (brevia) Vaisseaux courts	
بَدِيلُ الْحَيْضِ (مِجق) (Menstruation (vicarious	(101	الأَوْعِيَةِ اللَّنْفَاوِيَّةِ (ذاتُ)	(173
Substitutif de menstruation		Lymphangeitis	(175
(هُوَ نَزْنِ ۗ دَوْرِي ۗ يَحْدُثُ فِي النَّمِ أَو الأَنْفِ أَوِ السَّفِ إِلَا السَّفِ أَوْمَاتِ الْحَيْضِ بَدَلاً السَّفِيضِ بَدَلاً		Lymphangite = lymphatite	
مِنَ الْكَيْضُ الطَّبِيعِيُّ] (مجَّق)		البَابُ = الوَرِيدُ البَابِيُّ (مجق)	(174
بَرْزَخِ الْأَبْهُرِ ﴿ تَضَيُّقُ ﴾ (ج)	(185	Vein (portal) Veine porte	
Coarctation of the aorta Constriction ou coarctation de l'aorte		(وَرِيدٌ كُسِيرٌ يَتَحَمَّعُ فِسِهِ الدُّمْ مِنْ ٱنْحَاءِ القَيَاة	
Pool of blood (ج) مِنْ دَم (ج)	(186	الهَّضَيْيَةِ وَيُدُخُلُ الْكَبِدُ وَيَتَفَرُّعُ نِيهِ) أَلَهِقَ	
Mare de sang (maremmatique)	(000	بَابِيزيـَــا Babesia	(175
برُ و تُوبِلَازِم ہے کَمِیُولَی Plasma Plasma, protoplasme	(187	Babésioïdés الله عَنْ الأَهُ الله يَتَطَنَّانُ عَلَى كُنَّاتِ النَّهِ اللهِ المِلْمُلِيَ	
(رَاجِعْ هَيُولَى)		(جِنْسٌ مِنَ الأَوَالِي يَتَطَنَّلُ عَلَى كُرِيَّاتِ الدَّمِ الْجَمْرِ Babes المَّالِمِ بَابِيزِ Babes	
برُوتُو بلَازِم جُرْتُومِيٍّ (Plasm (germ-	(188	الرُّومَ إِنْيَ (1854 – 1936 مَ)	
Plasma germinatif		البَاسِلِيقُ (مجق) Vein (basilic) Veine basilique	(176
بَزَغَ العِرْقَ شَرَطهُ وَأَسَالَ دَمَهُ Open (to) a vein	(189 -		
Ouvrir une veine		(هُوَ الوَرِيدُ الحَادِثُ مِنْ اجْتِبَاعِ اَوْرِدَةِ فِي بَاطِنِ الْرِفْقِ ثُمْ يَفْتَدُ فِي الْعَضُد بِجِيسَوَارِ الجَانِبِ الإِنْسِيِّ لِلْمَضَلَةِ ذَاتِ الرَّاسَسِينِ)	
بَصْلَـبـةٌ	(190	(مجق)	
Bulbe (رَاجِع انْتِغَاخ)		بَاسُورٌ نَازِفٌ (مجق) Bleeding pile Hémorroïde fluente	(177
بَصَلِّے . Bulbous	(191	البَّاهِرُ عِرْقٌ يَنْفُذُ إِلَى اليَّافُوخِ مِنَ الدِّمَاغِ إِمِتن)	(173
Bulbeux		Vein (frontal)	(175
بُصَّيْلَةٌ شِرْيَانِيَّةٌ (ج) Bulbus (arteriosus)	(192	Veine frontale	
Bulbe artériel		البَالْحُ عِرْقٌ بُطِيفُ بِالبَدَنِ ٱجْمَعَ (م)	(179
(راجع انتفاخ شریانی) و او التا در در م	4102	البُجُّرُ العُرُوقُ المُنْعَقِدَةُ فِي البَطْنِ	(180
Bradycardia (مجق) بُطُّءُ الْقَلْبِ (مجق) Bradycardie	(193	Navel veins Veines du nombril	
بُطْءُ النَّيْضُ (َوَتِيَرَةٌ ۚ تَلْبِيَّةٌ بَطِيئَــــَّةُ أَو مَرَضِّيَةٌ عَادِيَّةٌ) (لاروس)		البِخَاعُ : عِرْقُ فِي الصُّلْبِ مُسْتَبْطِنٌّ التَّفَسَا غَيْرُ النَّخَاعِ (Vein (dorsal	(181
ُ مَرَضِّيَةٌ عَادِيَّةٌ ﴾ (لأروس) Bradycardia		Vein (dorsal) عُنْرُ اَلنَّمَاعِ Veine dorsale (qui va jusqu'aux os de	
Bradycardie		la nuque)	

بَلْمَهَ الْحُمْرِ (مِحِق) Erythrophagocytosis Erythrophagocytose (ابْتِلَاعُ الخَلَايَا الْبَلْمَيَّةِ لِكُرَيَّاتِ الدَّمِ الحُمْرِ)	(202	البِطَانَـــةُ : Endothelium البِطَانَـــةُ : Endothelium (المِشَاءُ المُبَطِّنُ لِلأَوْعِيَةِ الدَّمَوِيَّةِ)	(194
(مجق) اللَّهُ الدَّمِ ہے مَاصُّ الدَّمِ العَمَهُ الدَّمِ اللَّمِ Haematophagous	(203	بِطَانَةُ القَلْبِ (مِجِق) (الغِشَاءُ المُبُطِّنُ لِتَجَاوِيغُو القَلْبِ (مِجِق) شِفَاتُ (ج) Endocardium Endocarde	
Hématophage Blood crystals رَبِّلُوْرَاتُ الدَّمِ (سَجِق) Cristaux sanguins (بِلُّوْرَاتُ مِنْ مَادُّةِ الهِيمَاتُويدِين وَتَنْتُحُ مِسْنُ رَبِّ الدَّمِ مَعَ الكَلُورُو فُورمِ وَالأَثِيرِ) (مَجَقَ)	(204	بِطَانِيَّةٌ (مِحِق) = بِطَانَةٌ Endothelium (طَبِيَّةٌ وَحِيدَةٌ مِنْ خَلاَيا مُغَلْطَحَةٍ رَقِيقَةٍ تُبُطُّنُ القَّلْبَ وَالأَوْعِيَّةُ اللَّمْفِيَّةَ فِي القَلْبَ وَالأَوْعِيَّةُ اللَّمْفِيَّةَ فِي الفَقَارِيَّاتِ) (مِحِق)	(195
بَنَاتُ ٱلْبُيدِ : عُرُوقٌ فِي القِلْبِرَيكُونُ مِنْهَا الرَّقَّةُ والشَّفَقَةُ وَيَعْنُونَ بِهَا اللَّبَّ (مِنن)	(205	البُطَيْن ِ (رَسْمُ) Ventrigulagraphy Ventriculagraphie	(196
(راجع البب) Veins of heart Veines du cœur		Ventricles (cardiac) Ventricules cardiaques (بُطَيْنُ الْقَلْبِ تَجْويفٌ يَجْتَمَعُ بِهِ الدَّهُ مُسُسِمٌ	(197
Piles = haemorrhoids (مجق) بَوَاسِيرُ Hémorroïdes	(206	يَدْنَعُهُ فِي الشَّرَابِينَ وَهُمَّا بُطَيْنَأُنِ) (سَجِق)	
Blind piles بَوَاسِيرُ جَافَّةٌ Hémorroïdes sèches	(207	البُطَيْنَانِ الأَيْسَرُ وَالأَيْمَنُ المُسَزَوِّدَانِ لَا لَهُ الْمُسَزَوِّدَانِ الْعَامِ (ج) لِلدُّورَانِ العام (ج) Systematic left and right ventricles Ventricules gauche et droit du système	
بُوتَاسِيَّةٌ = انْسِمَامٌ بِالْبُوتَاسِ (ج) - بُوتَاسِيُوم فِي الدَّم (وجود) Kalemia	(208	circulatoire Ventricular Ventriculaire	(198
Kalisme = potassisme . أَبُوْدَمَةٌ ۚ = تَسَمُّمٌ دَمَوِيٌ ۖ بَوْلِيٌّ (مِحِق) = تَبُوْلُنُ الدَّم (ج) Uraemia	(209	البُقَيْرِيُّ الدَّمَوِيُّ (مجق) Schistosomum haematobium Schistosomum haematobium (schisto- some hématobie)	(199
Urémie Ureal (ج) بُولَوِيُّ (ج) يَوْلَوِيُّ Uréique	(210	البَلَازْمَا (مجق) Plasma (مِسَائِلُ تَسْبَعُ فِيهِ كُرَيَّاتُ الدَّمِ وَاللَّنْفَا)	(200
Haematosalpinx (مبرق) Haematosalpinx	(211	(لاروس)	
(احْتِبَاسٌ دَمَوِيٌّ بُوقِيٌّ أَو نَزْفَ بُوقِيٌّ ((مَجَقَ) Haematuria بُولٌ دَمَوِيٌّ (مِجَقَ) Hématurie (رَاجِع بيلة دموية) (حُرُوجُ الدَّم مَعَ البَوْل وَسَعَبُهُ عَادَةً مَرَضُ النَّوْل وَسَعَبُهُ عَادَةً مَرَضُ	. (212	Plasmology Plasmologie البلّازْمَا الْخَارِحِيَّةُ (مِيق) طَبَقَةُ الْهَيُولَيِ البَرُّ اِنِيَّةَ (ج) Ectoplasm = endoplasm Ectoplasme	(201

تَاكُسوبِتُسر Tachometer تَاكُسوبِتُسر Tachometer	(225	Urea (ج) لُسَة (ج) Urée	(213
(اَلَةَ لِقِيَاسِ الدُّوْرَاتِ الدَّمَوِيَّةِ) (راجع مشرع دموي)		(مَادَّة تَنْتُج عَن مُخَلَّنَاتِ المَوَادُ الأَزُونِيَّة في الجِسْم تَسْتَخْلِصُها الكُلُوة مِن الدَّم وَنُرَكِّزُها في البَوْل) (لاروس)	
التَّأَهُور (مِجِق) (ج) (الفِشَاءُ المُفَلِّبِ ف Pericardium (مِجِق) Péricarde	(226	Ureal (مجق) آجا $=$ بُوْدَمِيٌ (مجق) Uréique	(214
التَّأْمُور (اسْتِسْفَاء) Hydropericardium Hydropericarde التَّأْمُور الحَشْوِيِّ $=$ النِّخانِ (مجق)	(227	البَيْغ تَوَقُّد الدِّم حَتَّى يَظْهَر فِي الْهُرُوقِ وفِي الْحَدِيثِ « عَلَيْكُم بِالْحَجَامَة لَا يَتَبِيغ بِأَحَدِكَم الدَّم فَيَقَتُلُه أِي لَا يَتَهَيَّج » (ل) Hypertension = high blood pressure Hypertension artérielle	(215
Epicardium (= visceral pericardium) Péricarde viscéral (الغِشَاء المُفَطِّي لِلْقَلْبِ مُبَاشَرَة) (مجق) - التَّأْمُور (صَفْحَة اللَّبَنِيَّة)		(راجع التبيغ) بِيلَة خِضَاب الدَّم (ج) أو البِيلَة اليَحْمُوريَّة Haemoglobinuria Hémoglobinurie	(216
Plate (lacteal of pericardium) Plaque laiteuse du péricarde الْتَأْمُورِ اللَّينِــــيِّ (مِجِق) Pericardium (fibrous)		بِيلَةَ خِضَابِ الدَّمِ الاَشْتِدَادِيَّةَ (ج) أَو بِيلَةَ الْيَحْمُورِ الاَشْتِدَادِيَّةَ (ج) (Haemoglobinuria (paroxysmal Hémoglobinurie paroxystique	(217
Péricarde fibrineux (مجق) (مجق) (مجق)		Haematuria (ج) البِبلَة الدَّمَوِيّة (ج) Hématurie	(218
Péricardial Péricardique	(228	(راجِع بول دموي) (تَتَجِلَى فِي وُجُود كُريَّات حُمْر اَو دَم صَرِيح في البَوْل نَاشِى: عن رَضٌ او مَرَض) (ج)	
تَاْمُورِيِّ (التِّصَاق) Symphysis (cardiac) Symphyse cardiaque		التَّابِّضُ الْتِبَاضُ النَّسا (ل) Contraction of sciatic artery Contraction de l'artère sciatique	(219
تَأَهُّب نَزْنِي َ Thrombocytopénie	(229	وقد أَيِض نَسَاه وَتَأَبَّض تَقَبَّضَ وَشَـــــَدُّ رِجُلَيْه وَالإِباض عِرْق فِي الرُّجْل (ل)	
(راجع ماتة خلايا الخثرين) تَبَادُل الأَوْرَدَة الزُّنُويَّة (ج)	(230	Couronne (radiate) (ج) قَاج بُشِعٌ (ج) Couronne rayonnante	(220
Transposition of the pulmonary veins Transposition des veines pulmonaires		التَّاجِيِّ _ الشُّرْيَانِ التَّاجِيِّ (شِرْيَانِ على يَ شَكُلُ التَّاجِ يُغَدِّي القَلْبِ) (و)	(221
ُ تَبَرْزُن الدَّم ($=$ انْسِمَام بِرَازِيٌّ) (ج) Copremia	(231	Artère coronaire	
Coprémie = stercorémie, coproculture (راجع تغوطن الدم) تَبَعْيُن الدَّم (ج) (كَثْرَة الأَمِيد التَّبَغِي فِي الَّدُم)	(232	Acetonemy تَأَخْلُن الدَّم Acetonemie وُجُود الخَلُّو ن أَو الاسِيتُون فِي الدَّم	(222
Nicotinism Nicotinamidémie, nicotinisme (tabagis-		تَأَسْتُن الدَّم (راجع تأخلن) يَوْمِ رَبَّ مَنْ مَنْ مَنْ مَنْ مَنْ مَنْ مَنْ مَنْ	(223
me)		Anoxia () مَكَمُد الدِّم (عَدَم) Anoxie, anoxhémie	(224

التَّخَشُّر التَّاجِيِّ (مِبِق) Coronary thrombosis	(245	Uraecemia Uricémie	نَبُوْلُت الدَّم (ج)	(233
Thrombose coronaire		Uraemia Urémie	تَبَوْلُن الدَّم (ج)	(234
تَغَيُّرُ مَرَضِيَّ فَي جُدُرِهَا وَيُسَتَّبِ ٱلسَّكُتَــَةُ القَلْبِيَّةِ) (مجق)		(uraemic, urémique	(مُتَبَوِّلِن الدَّم التَّبَيِّنُمُ : ارْتِفَاعُ ضَـ	(235
تَخَثَّرُ الدَّمِ Clotting	(246	High blood pressure	اللبيع ، اربياع صـ	(233
Concrétion du sang (راجع تجلط وخثر)		Hypertension artérielle	(راجع البيغ)	
Phlebothrombosis (ج) تَخَفُّرُ وَريدِيٌّ (ج)	(247	نُثُرِ الدُّم = بَكْتَرَهُ الدُّم		(236
Phiébothrombose	(211	Bacteraemia Bactériémie	· · · · ·	
تَخْدِير وَرِيدِيِّ أَو تَخْدِير فِي الوَريد	(248		ر راجع جرثمة الذ	
Phlebo-anaesthesia, anaesthesia (intra- venous)		Carotenemia Caroténémie	تَجَزُّرُن الدُّم (ج)	(237
Phlébo-anesthésie ou anesthésie intra-		(carotene = carotène	(الجَزُّرِين =	
veineuse	240	ن) = تَكُوُّن دَمَة (ج)		(238
تَخْطِيط أَصْوَات التَلْب (ج) Phonocardiography	(249		(راجع خثر)	
Phonocardiographie		Thrombosis, clotting Thrombose, coagulatio	n	
لَّهُ الْـــَّدُم (ج) Lipomatosis Lipomatose, lipoïdémie	(250	ة دَاخِل عِرْق دَم أَثْنَــاء	الْحَيَّاةَ) (لاروسُ)	
تَدْلِيك المَّلْب	(251	دَاخِلِ الأَوْعِيَةِ الدَّمَوِيَّةِ أُو ي تَكُوِين الجَلْطَــة ـــن	(وَهُو تَجُهُدُ الدُّمُ خَارِجُها) (سجق) ! الدُّم (سجق)	
Massage (cardiac), massage of heart		د الحَاثَات نِيه) (ج)		(239
Massage cardiaque, massage du cœur (يُجْرَى لِمَمْلِهِ على المَرَكَةِ بِعد تَوَقَّٰيه)		Hémocrinie		
رَ يَبْرُقُ يُسْمِورُ عَلَى الشَرَكِرِ بَعْدُ الْوَهْفِيهُ) وَنَدَمِّن الْقَرْنِيَّةُ (سِجِق)	(252	Haemolysis Hémolyse	نَطَلُّ الدُّم (مجق)	(240
Blood staining of cornea Souillure de la cornée par le sang (اصْطِبَاغ العَيْن بالدَّم)	(232	يين من كُريَّات الدَّم الحُمْر الحُمْر الحُمْر الحُمْر الحُمْر الحُمْر الحُمْر الحُمْر الحَمْر الحَمْ	(خُرُوج الهِيبُو جِلُو بِسَبَب تَلَف الْفِشَاء (مجق)	
مَدُهِــين Adipolysis	(253	Glycemie, glyconemie		(241
Adipolyse (اَعَادَةَ النَّسِيجِ مَخْزُونِ الدُّهْنِ إِلَى الدَّمِ) تَرَاجُعِ الدَّمْ (محق)	(254	رح) (۰۰۰ Glycohemia (rate of . Taux de glycémie	تَحَلُّون الدَّم (عيار)	(242
Blood (regurgitation of ,) Régurgitation du sang	. me see	Analysis of blood Analyse du sang	تَحْلِيلِ الدَّم	(243
تَرُّسِيبِ الدُّمِ (سُرْعَة) Blood sedimentation rate (B.S.R.)	(255	Oxalemia Oxalémie	تَحَوَّمُض الدَّم (ج)	(244

Lipaemia (ج) تَشَحُمُنِ الدِّم (ج) Lipémie, lipidémie	(265	التَّرَمُّط (فِي الكُرَيَّات الحُمْر) (مجق) Stippling of erythrocytes	(256
Hemodiagnostic (ج) تَشُخِيص دَمَوِيّ (ج) Hémodiagnostic	(266	Pointillage des érythrocites (ظُهُور نُتَط فِي كُرِيَّات الدِّم الحُمْر مِنْسِد	
Psoriasis (buccal) النَّم النَّام Psoriasis buccal	(267	أُصْطِبَا غِها وَهِي بَقَايًا مِن البُرُوتِينَ النُّوَوِيِّ) (مجق)	
(وَرَم جِلْدِيِّ يَتَمَيَّز بِقِشْرَة مُبْيَاضَة تُفَطِّسي مَنَفَائِح حَمْرًاء)		تَسْبِيخُ المُرُوق : سُكُون ضَرَبَانِها (ل) Rest (to) (artery)	(257
التَّصَلُّبِ التَّاجِيِّ (سجق) Sclerosis (coronary)	(268	Etre en repos (artère)	
Sclérose coronaire		تَسَرُّع الْتَلْبِ (ج) Tachycardia (cardiac dilatation)	(258
(مَرَضْنَصَلَّبِي يُصِيب شَرَايِين التَّلْب) (مجق) Artero-sclerosis تَصَلُّب الشَّرَايِين (مجق)	-260	اسراع التلب (ج) Tachycardie (راجع خنتة)	
Artéro-sclérose	(269	التَّسْريـــب (مجق) Infusion	259
(زِيَادَة سَمْك الجُدْرَان الدَّاخِلِيَّة)		Infusion	239
التَّصَلُّبِ الشُّرِيِّنِيِّ الكُلْوِيِّ (ج) Arteriolo-nephrosclerosis	(270	(ادْخَال سَـائل في الوَرِيد بِبُطء كَمَـْدُلُــــول الجِلُوكُوز) (مجق)	
Néphrosclérose d'une artériole Cardiosclerosis		ــ تَسْرِيب دَاخِل الوَرِيد (مجق) Intravenous infusion	
Cardiosclérose		Infusion intraveineuse	
تَصَلُّب وِعَاثِيِّ (مجق) Sclerosis (vascular)	(271	(به نُدْخُل السَّوَائِل كُتَنَا فِي الدَّم تَدْرِيجِيّا ﴾ (مجق)	
Sciérose vasculaire		Sulfamidemia (ج) تَسَلَّنُمُ الدَّم (ج)	(260
(تَصَلَّب جُدُر الأَوْعِيَّة الدَّمَوِيَّة) (مجق)	(272		(261
تَصْنِيف فِئَات الدَّم (مجق) تَصْنِيف الدَّم إلى فِئَات دَمَوِيَّة (ج)	(272	تَسَلُّلُ الْحُبْرِ (محق) انْسِلال الْحُبْرِ (ج) Diapedesis of erythrocytes	(201
Blood grouping Classification du sang par groupes san-		Diapédèse des érythrocytes	
guins .		(يَسَرَّب الكُرَيَّات الحُمْر من خِلَال بِطَانَـــة الشَّعَيْرَات الدَّمَويَّة إلى ما يُحِيطُ بِهَا) (مجق)	
Venography (ج) كَصْوِيرِ الأَوْرِدَةَ (ج) Vénographie	(273	تَسَلُّلِ الكُرَيَّاتُ البَيْضَاء (مجق) انْسِلالِ الكُرُيْضَاتِ (ج)	(262
_ تَصْوِير شَرَايِين الدُّمَاغ		Diapedesis of leucocytes	
Angiography (cerebral) Angiographie cérébrale		Diapédèse leucocytaire = leucopédèse	
التَّصْوِيرِ الْعَلْبِيِّ الْوِعَاثِيِّ الْوِعَاثِيِّ Angiocardiography	(274	نَسَبُّم دَمُوِيٍّ = تَسَبُّم الدَّم (مِحِق) Toxemia, toxichematosis Toxémie	(263
Angiocardiographie		(رَاجِع انْسِهَام الدِّم)	
تَصْوِيرِ الْمَسَالِكَ الْبَوْلِيَّةَ بِالْطُّرِيقِ الْوَرِيدِيِّ (ج) Urography (intravenous) Urographie intraveineuse	(275	تَسَيُّمُ دَمُوِيٌ عَفِن (مجق) Sapremia انْسِمَام نَيْن (مجق) (رَاجِع حَمَج دَمُوي)	(264
		ا راچع معج سوي ١	

تَنَلُّلُ الْحُبْرِ (مِیق) Crenation of erythrocytes	(287	تَفَخُّم الغُدَد اللَّهُاوِيَّـة Enlargement (general glandular)	(276
Crénulation des érythrocytes	•	(G.G.E.) Hypertrophie des glandes lymphatiques	
وُسَطْ زَائدُ الاسْمُوزِيَّة) (سجق) تَفَمُّم الأَوْعِيَّة (سجق)	(288	Megacardia التَلْب Megacardia	
Anastomosis of blood vessels Anastomose des vaisseaux sanguins	(200	التَّضَيِّق الاَبْهَرِيِّ (ج) (Stenosis (aortic	(277
(تَوَاصُلُ طَبِيعِيُّ مُيَاشِر أو غير مُيَاشِر بين	•	Sténose aortique (rétrécissement de l'aorte)	
وَعَائَيْنُ دَمَوْيُئِنَ ۗ ((مُجِقَ) ۗ ((مُجِقَ) اللَّهُ وَمُعَلِّئُنَ ۗ ((مُجِقَ) اللَّهُ وَمِفَاوَهَ اللَّهُ اللَّهُ وَمِفَاوَهَ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّالِمُ اللَّهُ اللَّالِيلُولُولُولُولُولُلَّا اللَّا اللَّهُ اللَّاللَّالِمُ اللَّالِ	•	(آفَة رِئُويَّة تَكُون أَحْيَانا تَصَلَّبِيَّة شِرْيَانِيَّة) (ج)	(278
تَقَبُّضْ مُسْتَمِرٌ (مِعِق) Tetany تَكَرُّرُ (ج) تَكُرُّرُ (ج)	(289	تَضَيُّق شِّرْيَان (ج) أو ضِيق شِرْيَان (ج)	(210
(فِي عَضَّلَات الأَيْدِي أَو الأَمَّدَامِ أَو الكَنْجَـرَةُ بِسَبَبِ مَثْرِ الدَّمِ فِي الكَلسْيُومِ) (حجق) وهي حَالَة مَرَضِيَّة شَبِيْهَةً بِالكُرَّازِ		Contraction of artery Rétrécissement d'une artère	
حاله مرضِيه شبِيهه بِالكزاز تَقَبُّض وِعَاثِيّ (رَاجِع انْقِبَاض وِعَاثِيّ) (مِجق) Vasoconstriction	(290	تَطَاوُل زَمَن الدَّوَران (ج) Prolongation of the circulation time Prolongation du temps de la circulation	(279
Vasoconstriction Vasoconstriction تَقَرُّن الغَم الابْيِضَاضِيِّ (ج)	(291	Blood perspiration (ج) تَعَرُّق الدَّم (ج) Hémathidrose (sueur de sang)	(280
Leucokeratosis (buccal) Leucokératose buccale	(291	Bacillemia (ج) تَعَصَّوُن الدَّم (ج)	(281
(رَاجِع طَلَاوَة الغَم) تَتَوَّ مُ رِيرِ مِنْ الغَم)	(202	(وُجُود عُصَيَّات في الدَّم bacille) تَعَنُّن الدَّم Septicaemia	(282
تَقَفُّع نُولكَمَان بِفَقْر الدَّم المَوْضِعِيِّ (ج) Contracture of Volkmann ischemic	(292	خَبَعِ الدَّمْ (ج) Septicémie, sepsis	
Contracture ischémique de Volkmann (رَاجِع فَقْر دَم مَوْضِعِي وهو الإسْكِيمِيَّة)		تَغَوْطُن الدَّم (ج) (انْسِمَام غَالطِيِّ = انْسِمَام برَازِي) Stercoremia Stercorémie = coprémie = copro-	(283
نَتُلَّب التَلْب Instability of heart or cardiac instability	(293	culture	
Instabilité cardiaque		Dyshemia (ج) تَغَيُّر الدَّم Dyshémie	(284
كَتَلُّص عِرْق سَائِل Vena contracta Contraction d'une veine liquide	(294	التَّنَامُلَات الحَلِّيَة لِنَتْل الدَّم (مجق) Hemolytic transfusion reactions	(285
ـــ تَقَلُّص قَلْبِيِّ نَاتِص		Réactions hémolytiques de la transfu- sion (du sang)	
Contraction (incomplete cardiac) Contraction cardiaque fruste		(تَحْدُث سِمَب اخْتِلَافُ الْجَامِيعُ الدَّمَوِيَّــة طُول اخْتِزَّان الدَّم المُنْتُول) (مجق) (الحَلْيَة : معناها المتعلقة بحل الدم	
Tetanus کُزَازِيِّ Tetanos		طول حيران الذم المعول) (ميجق) (الكَلْيَة : معناها المتعلقة بحل الدم (hémolitique)	
	(295		
مَتَعْلُوْنِ الدَّمِ (ج) Alkalosis = القُلَاء (مجق) Alcalose (رَاجِع القُلَاء)		Oxycéphalia (ج) كَنَحْمُن الدَّم (ج) Oxycarbonémie (oxycéphalie) .	(286

			•	
تَكَوُّن الدَّم (مجق) (ج) تكون خلايا الدم (مجق)	(308	Alkalosic Alcalosique	يَتَقُلُّونيِّ (ج) فُلَائيُّ (مجق)	
Haemopoiesis, blood formation Hématopoièse, hématoporphyrinurie		Pyaemia, pyemia Pyohémie, pyémie	تَقيح الدُّم (ج)	(296
 (هُو تَكُونُ الْكُرَيَّاتِ الدَّمَويَّةِ وَيَتِمَ هَـــذا فِي النَّسِجَةِ اللَّمْنِيَّةِ وَنُخَاعِ الْعَظْمِ فِي النِقَارِيَّاتِ) 		Hemoconcentration Hémoconcentration	تَكَاثُف الدِّم (ج)	(297
(سَجِق) (تَرْجَم مَجْمَع القَاهِرة « تَكُون الدَّم » أَيْضًا بِكَلْهَة haematosis وَعَرَّنَهَا بِتَأَكْسُد الدَّم في الرَّئَتَيْن)		Percentage of sulphur		(298
		Thiémie (teneur du s		
َتُكَوُّن دَمَـــة Clotting Concrétion du sang	(309	ا لِلكِبْرِيت في الدّم) معادمة معادمة السام		
(رَاجِع تَخَثُّر وَخَثْر وَتَجَلَّط)) Lymphocytosis (Lymphocytose الخَلَايا اللَّمْنِيَّة فِي الْدَم)	تَكَثُّر اللَّمْفِيَّات (مجق مَرُط الكريفاوَات (ج) (مَنْ مُرَّتُنْ مُنْ أَنَّهُ	(299
الَّتَكَوُّن غَيرِ المُتَجَانِسِ لِلدَّم	(310	الكاري النهيية في الدم)	(وهِيه مرِيد بِسبه (مجق)	
Hemopoiesis (heteroplastic) Hémopoiese hétéroplastique		Tetany Tétanie	تَكَـــُزُّز (ج)	(300
(تَكُونُ كُرَيَّات الدَّم مِن الخَلَايا الجِدْموريــة (وَلَكُونُ كُرَيًّاتِ الدِّمِ اللهِ الجِدْموريــة		٠,)	(راجع تقبض مست	
(stem cells) مُبَاشَرَهُ بِالاضَافَةُ إلَـى تَسَلُّسُلِها الطَّبِيعِيِّ (مجق)		Tetanization Tétanisation	َتَكْزِيز = إِكْزَاز	
نَكُوِّن الكُرِيَّاتِ الَّلَّهُ لَوِيَّة (مجق) Lymphopoiesis	(311	Toxaemia (مجق Toxémie	تَكْسنَة الدُّم = تُكْسِ	(301
Lymphopoièse		(toxine =	(ُتِكْسِينِ toxin	
(نَكَوُّن كُرَيَّات الدَّم اللَّمْغَاوِيَّة) (مجق)		Calcemia Calcémie	تَكَلُّس الدُّم (ج)	(302
كَوُّنِ الكُرَيْضَاتِ (ج) Leucopoièse	(312	Chloraemia Chlorémie	ُ تَكُلُّورُ الدَّم	(303
التَّكَوُّن المُتَجَانِس لِلدَّم (محق) (Hemopoiesis (homoplastic	(313	$\dot{\hat{L}}_{ij} = \hat{L}_{ij}$ لُن $\hat{L}_{ij} = \hat{L}_{ij}$ Uropoietic function	تَكُون البَوْلَة = تَبُوْ	(304
Hémopoièse homoplastique		Fonction uréopoiétique		
(تَسَاْسُلُ تَكُوُّن كُرُبَّات الدَّم من أَسُلَافِها		Uréopoïèse = uropoïe	èse	
مَلَازُن الدِّم (مِبِق) Agglutination of blood تَرَاصِّ الدَّم (ج) عَرَاصِّ الدَّم (ج) مَثَلًا عَلَى الدَّم الحَمَّ الدَّم الحَمَّ الدَّم الحَمَّ المُناسِقِينَ الْمُناسِقِينَ المُناسِقِينَ المُناسِ	(314	Leucopoiesis Leucopoièse	تَكُوُّن البيض (مجق) تَكُوِّن الكُرِّيْضَات (- تَكُوِّن الكُرِّيْضَات (-	(305
رَ هُوَ التِصَاق كُرَيَّاتِه في كُتَل) (مجق) (رَاجِع رَاصَة وَرَصُوصِيَّة)		آت الدَّم البَيْضَاء في دَاخِل نُسييج اللَّمْفَاوِي) (مجَّقَ)	ز عمليه تكون كريا يَقِي العِظَام أو في ال	
الْتَلَازُن الْعَامِّ لِلِدَّمِ (الْتَلَازُن البَكْتِيرِيِّ) التَّرَاصِّ الجُرْثُومِيِّ	(315	يَّة (مِجِق) Myelopoiesis Myélopoièse	تَكُونُ البِيضِ المُبَيْدِ	(306
riogenic agglutination)		ِ بها كُرُيَّات الدَّم البِيــض (مجق)	(الْرَاحِل التي تَمْرُ الْكَبْيْبِيَّة بِالنَّقْي)	
Agglutination bactériogénique (= ag- glutination générale du sang)		Erythropoiesis	تَكُوُّن الحُمُّر (مجق)	(307
(وَفِيهِ تَتَلَازَن كُرَيَّات بِكُلُّ الأَمْصَال بِسَبَب عَدْوَى بَكْتِيرِيَّة) (مجق)		Erythropoièse رُبِّات الدُّمْر دَاخِل النَّقْي		

•			
َ اَوُّ اَتُر = تَسَرُّع النَّبْض (ج) Frequency (or quickness) of pulse Fréquence du pouls	(327	التَّلَازُن الكَاذِب (التَّرَاصُ) لِلدَّم (محق) Pseudo-agglutination of blood (= rou- leaux formation)	(316
التَّوَتُّرُ (اَدْنَى) _ ضَعْط اسْيِرْخَاتِيّ (ج)	(328	Pseudo-agglutination du sang (forma- tion de rouleaux)	
Pressure (minima) Pressure (diastolic) Tension minima (pression diastolique)	•	(هُو تَجَمُّع كُرَيَّاتِ الدَّم الجَهْرَاء في صُنُون مُتَرَاصُّة دُون أَن تَلْتَصِق إِحْدَاها بِالأُخْسَرَى بِحَيْث يَسْهُل تَغْرِيتُها) (ججق)	
التَّوَتُّر (اَقَصَى) = ضَغْط انْقبَاضِيَّ(ج) Pressure (maxima) Pressure (systolic) Tension maxima (pression systolique)	•	الْتَلَيْفُ الشَّعْرِيِّ الشَّرْيَنِيِّ (ج) Arterio-capillary fibrosis Fibrose artério-capillaire	(317
ر أَوْسَط) (ج) Pressure (middle)		Lacquering of blood (ج) تَلْیُك الدَّم (ج) Laquage du sang	(318
Tension moyenne		Hemodilution تَهَدُّد الــدَّم Hémodilution	(319
الْتَوَتُّرِ السَّطْحِيِّ (ج) Pressure (superficial) Tension superficielle	(329	Diastole (أَو انْبِسَاطُه) Diastole	(320
التَّوَتُّرِ الشُّرْيَانِيِّ Pressure (arterial) or blood pressure	(330	تَنَاذُر وَهُن دَوَرانِيٌ (ج) Syndrome of circulatory asthenia Syndrome d'asthénie circulatoire	(321
Tension ou pression artérielle	.221	(راجع قلب نزق)	
Pressure (elastic) التَّوَتُّر المَرِن (ج) Tension élastique	(331	تَنَاذُر هَابِــر Syndrome of Faber	
Pressure (pulse) (ج) التَّوَتُّرُ التَّبْضِيِّ (ج) Tension du pouls	(332	Syndrome de Faber (anémie hypochro- me ou hypocromique)	
التَّوَتُّر الوَرِيدِيِّ (ج) Pressure (venous)	(333	Azotemia $\hat{\vec{r}}$ الدَّم (ج) $\hat{\vec{r}}$	(322
Tension veineuse		ا تَزَايُد الأَجْسَام النَّنْرُوجِينِيَّة في الدَّم بِسَبَبِ خَلُل فِي الكُلُوة)	
تَوَتَّسُرِيَّ اجا Tensionnel	(334	التَّنْضَاحِ Extravasation (ج الأنْصَابِ الدَّمَوِيُّ)	(323
تُوَرُّمُ تَاجِــيِّ (ج) (Gall (crown) Tumefaction coronaire	(335	ا وَهُو ازَّتِشَاح مِن َّوِغَاءُ دَمَوِيٌّ إِلَى آخَسر بُجَاوِرُه)	
تَوَسُّع الْعُرُوق اج) Vaso-dilatation Dilatation vasculaire	(336	تَنَطُّرُن الدَّم (ج) Natremia (natronization of blood)	(324
(راجع توسيع وعائي) مريع سير		Natrémie (natrium = sodium)	
تَوَسُّع الوَرِيد (ج) Varice	(337	التَّنَفُسُ البَاطِنِيِّ (Respiration (internal	(325
(راجع الدوالي)		Respiration interne (تَبَادُل الغَازَات بَيْن الدَّم والخَلايا)	
تَوَسُّع وَرِيدِيٌ شِرْيَانِيٌ (ج) Varix Phlébectasie, phlébartériectasie	(338	التَّهَيُّج المَرَضِيِّ عِنْد رُؤْيَة الدَّم	(326
Vaso-dilatation (مجق مَائِّيٌ (مجق) Dilatation vasculaire	(339	Hemothymia Hemothymie	

جِذْع لَنْفَاوِيِّ (ج)		Vascularization (ج) تُوْعِيَة	(340
Trunk or truncus (lymphatic) Tronc lymphatique		Vascularisation	(0.00
جِذْع وَرِيدِيُّ (ج) Trunk or truncus (venous) Tronc veinous	(352	تَوَقَّفُ التَلْبِ (مِجِق) (Arrest (cardiac) Arrêt du cœur (هُو انْهِدَام وَظِيفَة التَلْبِ مَع اخْتِفَاء ضَغْط الدَّم الشَّرْيَانِيُّ) (مِجِق)	(341
جِذْع وَرِيدِيِّ عَضُدِيِّ رَأْسِيِّ -Trunk or truncus venous (brachioce	(353	Vein (gushing) Veine au sang jaillissant	(342
phalic) Tronc veineux brachio-céphalique		تَيَّارِ = مَجْرَى الدَّم (مِجِق) Blood current Courant sanguin	(343
Truncal (ج) جِذْعِيّ (ج)	(354	تَيَّار عَالِي النَّوَتُّر (ج)	(344
جَذْم الثُّرْيَان (أَو بَتْرُه) Arteriotomy	(355	Current (high tension) Courant à haute tension	
Artériotomie جُذُور الدَّم (مجق) أَو الدَّمَوية (ج)	(356	_ تَيَّار مُتَقَطِّع مُنْخَفِض النَّوَيُّر (ج)	
Sanguinaria = bloodroots Sanguinaria bloodroots Sanguinaires أَمْرِيكِيّ مِن الفَصِيلَةِ الخَشْخَاشِيَّا وَمُنتَّا وَمُنتَّا وَمُنتَّا وَمُنتَّا)	.050	Current (make-and-break) low-pressure Courant intermittent de basse tension (courant de Leduc)	
يُسْتَعْمَلُ مُقَيِّنَا ومُسَمَّلًا وَمُنَفَّنَا) جُذَيْعَات دَمَوِيَّة (ج) (راجع صَغِيحَــات دَمَهُ تُهُ)	(357	ـــ تَيَّار مُنْخَفِض التَّوَتُّر (ج) Current (low-pressure) Courant à basse tension	
ديوية) Globulins, plaquettes sanguines, throm- bocytes		Dextrocardia بَيَاهُن الْقَلْب Dextrocardie	(345
َجُرْثَمَةَ الدَّم $=$ بَكْتِرْيِمْيَا (مجق) Bacteraemia Bootskidmic	(358	Notch (cardiac) عَلْمِيَّا عَالَمُهُ عَلْمِيَّا اللهِ Echancrure cardiaque	(346
Bactériémie (راجع تجرثم الدم)		Blood money (أُودِيَّة العَتِيل) Prix du sang	(347
Angioblast أُجُرْثُومَة الأَوْعِيَة (مجق) Angioblaste	(359	(مَالَ يَتَلَقًاه القَاتِل المُسْتَأْجِر ۖ أَو هُو دِيَّـة الْقَتِيلِ)	
جُرُوح المَشَابِرِ الْوَرِيدِيَّةِ (مِحِق) مُجرُوح القَنَوَات أو الْجُيُوبِ الْوَرِيدِيَّة (ج) Wounds of venous sinuses	(360	الجَاثِف : عِرْق بَجْرِي على الْمَضُد إلى نَفْض الْكَتِف وَهُو النَّلِيقَ (ل) (م)	(348
Blessures des sinus veineux (ou canaux veineux)		Vein of upper arm Veine de l'avant-bras	
بردر الدَّم (رُجُوع = ارْتِدَاد) (ج) Reflux of blood	(361	الجُحْرُبَان (مُنَنَّى جُحْرُب) ؛ عِرْمَـان في لِهْزِمَتَيْ الفَرَس (متن)	(349
Reflux sanguin		Veins (maxillary) Veines maxillaires	
جُزُر دَمَوِيَّةً (مِجِق) جُزُر دَم (ج) Blood islands	(362	Heart wall جِدَار الْقَلْب (مجق) Paroi du cœur	(350
lles de sang, îlots de Wolff, îlots de Pander (مَجَامِيع غَيْر مُنْتَظِمَة الشَّكْل مِن الخَلَاسِـا		جِذْع شِرْیَانِیّ (ج) Trunk or truncus (arterial) Tronc des artères	(351

Sinus (coronary) (ج) جَيبٌ إِكْلِيلِيٌّ (ج) Sinus coronaire	(374	التي تُكَوَّن كُرَيّات الدَّم وَتُوجَد في الطَّبقَــة الْمِيْرُودرمِيُّه (الأَدَمَة الوُسْطَى) (مجق)	
(مَشْبَر إِكْلِيلِيّ) (مجق)		جُزَيْرَات بَنْدِر = جُزَيْرَاثُ وُلْف	(363
جَيْب الأَوْرِدَة الجُوف (ج)	(375	(راجع جزر دمویة) (مجق)	
Sinus of cava vena		جسْم هِلَاليّ (حَيَوَان دَمُويّ)	(364
Sinus des veines caves		Hematozoon	
مَشْبَر الأُوْرِدَة الجُــوْف (مجق)		Hématozoaire (corps en croissant)	
جَيْب ثِيل المُعْتَرِض (التَّأَمُّور) (ج) Sinus (transversal) of Theile (peri-	(376	Clot, coagulum (دَمَوِيَّة) جُلْطَة (مبعق) (دَمَوِيَّة) Caillot (de sang)	(365
cardium) Sinus tranversal de Theile (péricarde)		(كُتْلَة رِخْوَة مِن الدَّم أَو اللَّمْف) (مجق) — جَلْطَة الَّدم المُتَخَثَّر (ج)	
جَيْبِ شِبْه معين (قَعْرِ البُطَيْنِ الرَّابِعِ) (ج) Sinus (rhomboid or rhomboidal) Sinus rhomboidal (plancher du IV° ven-	(377	Coagulated (blood) Croûte de sang coagulé	
tricule)	1270	الجَلْطَة خَارِج الجَانِيَة (مجق) Epidural clot Caillot épidural (ou sus-duremérien)	(366
Sinus (cardiac). (ج) جُيْب تَلْبِيَّ (ج) Sinus cardiaque مَشْبَر تَلْبِيِّ (مجق)	(378	Serum globulin جلُوبِيُولِين مَصْلِي Globulin du sérum	(367
جَيْب كُونْيَه (ج) = مَشْبَر كُونْي (مجق)	(379	جُمْلَة آمِرَة القَلْب (ج)	(368
Sinus of Cuvier Sinus de Cuvier		Système de commande du cœur	
جَيْب وَدَجِيّ سُنْلِيٌّ (مجق)	(380	(راجع قطعة اذينية بطينية)	
Sinus (inferior jugular)	(300	جُمْلَة دَوَرَانِيَّة (ج ₎	(369
Sinus jugulaire inférieur		System (circulatory)	
(أَحَد جُيُوبِ الدَّم فِي الْمِنْطَقَة الأَمَامِيَّ ـ قَ فِي الْمَنْطَقَة الأَمَامِيَّ ـ قَ فِي الأَسْمَاك الغُضْرُوفِيَّة) (مجق)		Système circulatoire	
الاسماك العضرونية) (مجق)		(راجع جهاز جريان الدم)	
Sinus (venous) (ج) جَيْب وَرِيدِيّ (ج) Sinus veineux	(381	Pleuropericardiac (ج) الْجَنْبِيَة التَّأْمُورِيَّة (ج) Pleuropéricardiaque	(370
جُيُوب دَامِيَّة (مِجِق) Bleeding sinuses	(382	الجِهَاز البَابِيِّ الكَيِدِيِّ (سجق)	(371
Sinus de sang (الجُيُوب تَجُوينَات في المَظْم)		Hepatic portal system Système hépatique portal	
Artery of foot (ل) الرَّجْل Artery of foot (ل) Artère du pied	(383	(جِهَاز مِن الأَوْرِدَة التي تَحْمِــل الـــدَّم مِن شُعَيْرَات الأَمْعَاء إلى الكَيِد في الفَقَارِيَّات)	
الْجَانُ أو الحانُّ عِرْق أَخْضر تَحْت اللَّسَان	(384	(مجق)	
Artery (sublingual) وَهُما حَامَان (ل) Artère sublinguale		جِهَاز جَرَيَانِ الدَّمِ (مِجِق) System (circulatory)	(372
الحَالِمِانِ عِرْقَان يَحْمِلَان البُوْل مِن الْكُلْيَتَ يْن	(385	Appareil circulatoire	
إلى المثانة (و) Ureter	-	جِهَاز دُوَرَانِيِّ (ج)	272
Uretère		الجِهَازِ الدَّمَوِيُّ (أَوِ الوِعَائِيُّ) (أَلَّاثُ لَمْ عَرِينَا كُوْنِ عَلَيْمُ)	(373
الْحَالِبَانِ أَيْضًا عِرْمَانِ أَخْضَرَانِ يَكْتَنِفَ لَا الْحُرَانِ لَكُتَنِفَ لَا اللَّهُ اللَّالِمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّهُ	(386	(الشَّرَايِينَ وَالأَوْرِدَةَ) َ • Vascular system	
الشُّرَّةُ إِلَى البَطْنُ (ل) Veins of navel الشُّرَّةُ إِلَى البَطْنُ (ل)	•	Système vasculaire	

		•	
الحِجَابِ البُّطَيْنِيِّ Septum (ventricular)	(399	Hemogram (ج) Hémogramme	387) حَالَة الدَّم
Septum ventriculaire	٠	يفة دموية)	(راجع ص
الحِجَابِ البُطَيْنِيِّ (عَدَم انْسِدَاد) Inocclusion of ventricular septum		Hemolysin (ح) Hémolysine	388) . حَالَّة الدَّم
Inocclusion du septum ventriculaire		مَرَبِان شِيدِيد في العِرْق وَهُو آشَدٌ	389) الكَبْضِ مَ
كَجُر السِدَّم Heliotrope Héliotrope	(400	، وَقُد حَبَضَ الْقِرْقَ (ل) أَ الخُنْقِ وَالخَنَقَانِ.	مِن النبضر وَهُو أَيْض
(عَقِيق مُخْضَرَّ مُنَقَّط بِالأَحْمَر) حَجْم الدَّم الجَائِل في الدَّوَران (ج)	(401	Pulsation of artery Pulsation de l'artère	
Blood volume Volume sanguin		ع : عِرْق يَنْقَاد مِن الرُّسْغ (ل) Artery of tarsus	390) حَبْل الْذُرَا
َ حَدْبَةَ دَمُوِيَّة (ج) وَهُو وَرَم مُتَضَمِّن دَما Hematoma	(402	Artère du tarse	•
Hématome = bosse sanguine		. اللَّنْغَاوِيَّة الجرَابِيِّ (ج)	
(راجع ورم دموي) حَدْبَة مَصْلِلَيَّة دَمَوِيَّة (ج) (Boss (sero-sanguineous		Cord (follicular of lymphatic Cordon folliculaire (des gland phatiques)	
Bosse séro-sanguine		رِ عَرْق يَنْقَاد مِن أَوَّل الظُّهُر إلى	392) حَبْلِ الْفِقَا
Sideremia (ج) حَدَد الدَّم (ج) Sidérémie	(403	هُ هُو ٰ كُبْلِ ٱلنِّخَاعَ ٱلشَّوْكِي (جُ) ۚ (لَ) Cord (spinal column)	آخِرِه وَلَمُكَ
(مَرَض يُصِيب الدُّم مِن شُرْب دَمَّاتِق الحَدِيد)		Cordon de la moelle épinière	
Blood-heat حَرَارَةَ الدُّم Chaleur (ou température) du sang	(404	Cord (lymphatic) کِّ (ج) Cordon lymphatique	393) كَبْل لَنْنَاوِ:
التُحْرَثَة عِرْق فِي أَصًا، أُدَاف الرَّجْل ال) Artery of prepuce	(4 05	وِيّ (مجق)	394) الحَبْل الْهَا
Artère du prépuce		Cord spermatic Cordon spermatique	
أَي فِي أُصْلِ الذَّكَرِ أَو ما بَيْن مُنْتَهَى الكَمَـرَةَ وَمَجْرَى الخَتَانِ (متن)		ن الِقَنَاة المَنَوَيَّة وَالضَّغِيرَة الِحلَاقِيَّة	
Haemodynamics (مَعِيَّةُ الدُّم (مِعِيَّةُ الدُّم (مِعِيَّةً الدُّم (مِعِيِّةً الدِّيقِ (مِنْ الدِيقِ (مِنْ الدِيقِ (مِنْ الدِّيقِ (مِنْ الدِّيقِ (مِنْ الدِيقِ (مِنْ الْمِنْ الِيقِيْ (مِنْ الدِيقِ (مِنْ الْمِنْ الِيقِيْ (مِنْ الْمِنْ	(406	المُشَهِّرَة وَبَعْدِض الشَّرَايِدِينِ به) (مجق)	والأعصاء
(مَبْحَث الدُّوْرَة الدَّمُويَّة)		Cord tendinous) () (395) حَبْل وَتَرِيْ
حزمه بطیئیه ضامه ۱ حزمه هبسی) Bunch of His	(407	يف القَلْب الوَتَرِيِّ)	
Faisceau ventriculo - necteur, faisceau de His		بدِ عِرْق يَدِرٌ فِي الحَلْق	
(وَهِي مَجْهُوعَة ٱلْيَاف عَصَيَّة لِجَهَازِ القَلْبِ وَهُو عُنْصُر جَوْهُرِي فِي حَرَّكَة ٱلْعَصَــــب		Jugular vein Veine jugulaire	
وَهُو مُعْدُمُ مُنْصُر جُوْهُرِي فِي حَرِّكَة العَصَــب		وَرِيدِ الوِدَاجِيِّ)	(وَهُو الْمَ
العبيي) حَسمَ العِرْقَ قطعه ثُمِّ كُواد لِئَلَّا يَسِيل دَمُّه وُهُو الْكَسْم وَفِي الْكَدِيثِ (الصَّوْم مَحْسَمَة	(408	Hydropsy, dropsy (ح) Hydropisie	397) الحَبَّىن
لِلْعَرْقِ » (لُ)		ستسقاء)	•
To cut and cauterize the artery Couper l'artère et la cautériser (pour		Dyscrasia (ح) Dyscrasie du sang	398) كَتْلُ الدَّم
empêcher l'hémorragie)		يْر سَوِيَّة فِي الدَّم)	(حَالَة غَ

		·	
ـــ الْحُلْقَتَانِ اللَّايِنيَّتانِ الْقَلْبِيَّتانِ (محق) Annuli fibrosi cordis		Phlebolith (ج) حَصَاةً وَرِيدِيَّةً (ج) Phlébolithe	(409
Anneaux fibreux du cœur		م ورو وسود م	
(هِمَا حَلْقَتَانِ لِيفِيَّتَانِ تُحِيطَانِ بِالفَتْحَتَـيْنِ		حِمَـار اُنْيْنِيّ بُطَيْنِيّ	(410
الشُّرْيانِيَتَيْنَ الْبُطَايْنِيَتَيْنَ ﴾ (مُجِق)		Block auriculo-ventricular	
 حَلْقَة التَلْبِ اللَّينيَّة الغُضْرُونيَّة (ج) 		Blocage auriculo-ventriculaire	
Ring (fibro-cartilaginous)		حِصَار بُطْنِنِيّ	
Anneau fibrocartilagineux du cœur		Block (ventricular)	
حُلْقَة ولدير اللَّنْفَاويَّة		Blocage ventriculaire	
Ring (lymphatic of Waldeyer)		— حِصَار جَبْبِيّ أُذَيْنِيّ	
Anneau lymphatique de Waldeyer		Block (sino-auricular)	
	/410	Blocage sino-auriculaire	
Acidosis (مجق) الْحُمَاض Acidose	(419	Hand Mante	/411
		Heart block (ج) حِصَار الْتَلْب (ج) Blocage du cœur	(411
(حِالَة غير سَوِيَّة تَتلَّ نيها مَلُوية الــــدَّم والأنْسِجَة)		(ِهُو الحِصَارِ الأُذَيْنَى البُطَيْنِيّ وَهُــــو	
•	1400	ا مو الجمار الديبي البطيبي وهــــو المطرراب السَّريان Conduction defect	
Erythema (التهاب جلدي)	(420	30.144	
Erythème		الحَصِيرِ عِرْقِ يَمْتَدُّ مُعْتَرِضًا عَلَى جَنْبِ الدَّابَّةِ	(412
(راجع اریثیما)		إلى نَادِيَةٌ بَطْنِها (مِنْ) ً	
 حُمَامي حَادَة خَمَجِيَّة (ج) 		Vein of flank (of horse)	
Erythema acute (infectious)		Grosse veine sur le flanc (d'un cheval)	
Erythème aigu infectueux		الْحُظُبِّي عِرْق في الظَّهْرِ (ل)	412
حُمَامي خُرينية (Erythema (autumnal	(421		(413
Erythème automnal		Artery of back Artère du dos	
حُمَامي دَائرِيّة (ج)	(422	Altere du dos	
Erythema (annular)		خُفْرَة وِدَاجِيَّة Fossa (jugular)	(414
Erythème annulaire		Fosse jugulaire	
الحُمْر شَدِيدَة التَّلَوِّن (مجق)	(423	عَقّ السَّدِّم Jus sanguinis	(4 15
Hyperchromic erythrocytes	(123	Jus sanguinis	(11)
Erythrocytes hyperchromiques		(تَبَعِيَّة مُواطِنِيَّة الابْن لِلْوَاطِنِيَّة الأَبْوَيْن)	
(كُرِيّات الدُّم الحُمْر المُتَوِيّة على أكثر من			(416
القَدَر السَّوِي من الهِيمُوجِلُوبِين) (مجق)		Aceldama (مكان المذبحة) Haceldama, champ de sang	1110
	404		417
الحُمْرِ التَّويمَةِ التَّلَوِّنِ (مِجِق)	(424	أَحْتُن وَرِيدِيِّ Injection intravenous	(417
Orthochromic erythrocytes		Injection intra-veineuse	
Erythrocytes orthochromatiques		ا راجع ضموريدي (اي ضمن الوريد))	
(كُرِيَّات الدَّم الحُمْر المُحْتَوِيَة على مُسدَر		الحَلْقَات الوِعَائيَّة (ج) Vascular rings	(418
سُويٌ من الهِيمُوجِلُوبِين) (مجق)		Anneaux vasculaires	
الحَمْراء ذات النُّواة (مجق) Narmoblast	((425	(شَـوَاذَّات وَلَادِيَّة في القَوْسِ الأَنْهَـــــرِيّ	
Normoblaste		وَرُواٰفِدُه) (ج)	
كُرِيَّة حَمْراء نِظَامِيَّة ــ كُرَيْراء نِظَامِيَّة (ج) (كُرِيَّة إلدَّم الحَمْراء ذات النَّواة الشَّمَتَكُمِلَــة		الحلقة الشريانية القزحية (مجق)	
(كرية الدم الحمّراء دات النواه المُسْتَكُمِكُمُ السَّمَّةِ المُسْتَكُمِكُمُ السَّمَةِ الْمُسْتُكُمِلُكُمُ السَّ		Circulus arteriosus (irides)	
الهيموجنوبين) (مجيق) (راجع كريرة وكريراء)		Anneau artériel irisé	

حَيَوَانِ البُرْدَاءِ الدَّمَوِيِّ بِي الطُّفَيْلِي الدَّمَسِوي أو الرُّعُويِّ Hematozoon, plasmodium Hematozoaire (du paludisme), plasmo-	(433	الحَمْرَاوِيَّة : خَلِيَّة مُنَوَّاة فِي مُحُّ الْمَظْمِ Erythroblast تَنْشَنَا مِنْهَا خَلَابِا الدَّمَ الْحُمْرِ Erythroblaste	
dium (هُو مُطَنَيْلِي حَيَوانِي يَعِيش فِي الدَّم أَو كُثْلَة . الدُّرِ مِيَ لَذِي التَّبِيَّةِ مِي الدَّم أَو كُثْلَة		Erysipelas بِلْدِيِّ Erysipèle	
مِن ٱلبِرُونُوبِلَازُما تَتَكُونُ مِن انْدِمَاج عَدُد مِن الْخَلَايا النَّمَوُرُانِيَّة وَهِي جُرْنُومَة الْلَازُيا) : " الخَلَايا النَّمَوُرُ انِيَّة وَهِي جُرْنُومَة الْلَازُيا) : " " " " " " " " " " " " " " " " " "	442.4	حُمَاضُ (مِيق) حُمَاضُ (مِيق) Acidosis حُمَاضُ (مِيق) حُمُوضَةَ الدُّم (ج) (حَالَة غَيْر سَوِيَّة نَتِلٌ نِيها تِلَوِيَّة السَسَّمُ والأَنْسِجَة)	(426
خُبْطَة السَّكْتَة المُحُبَّة (النُّقْطَة) (مجق) Stroke = apoplexy Coup de sang = apoplexie	(434	(حَالَة غَيْر سَوِيَّة نَقِلٌ نِيها قِلُوِيَّة السَّدُم والأَنْسِجَة)	
تُسَمَّى أَيْضًا ضَرَبَة الَّذَم		(راجع حموضة الدم)	
(راجع النقطة وضربة الدم) خَشُر (ج) Thrombosis	(435	حَمَّامَات الدُّم Bains de sang	(427
Thrombose	(155	حُمُوضَة الدَّم	(428
(َتَكُوُّنُ الْجَلْطَة أو وُجُودُها في الوِعَـــاء الدَّمَويّ)		(راجع حماض)	
خَثْر انْضِغَاطِيّ	(436	كُوَالِب (عِنْد الْحَيَوَان) Vessels of milk Vaisseaux de lait	(429
Thrombosis by crushing Thrombose par compression	•	الحَوْثُ عِرْق الكَبِد (و)	(430
خَثْر نَتَكُلِيٌ (ج)	(437	Vein (hepatic) Veine hépatique (ou veine du foie)	
Thrombosis of marasmus Thrombose marastique		(الحَوْثَاء فِي الكَبِد)	
خَثْر تَخَثُّرِيٌ (ج) Thrombosis by coagulation	(438	ُحُوُّولَ عَضَلَةَ التَّلْبِ الدَّسَمِيِّ (ج) Degeneration (fatty of the myocar- dium)	(431
Thrombose par coagulation خَثْرِ الجَيْبِ (المُعْتَرَخي) (ج)	(439	Dégénérescence graisseuse du myo- carde	
Thrombosis of sinus (transverse) Thrombose du sinus (transverse)	(13)	_ حُوُّول مَصْلِيَّ (ج)	
رُونونونون خَثْر مِسَامِي (ج)	(440	Dégénération (serous) Dégénérescence séreuse	
Thrombosis (embolic) Thrombose embolique		Menstruation (مجق) کُیْض Menstruation	(432
خَثْر رَضِّيّ (اَي جُرْحِيّ) (ج) Thrombosis (traumatic) Thrombose traumatique	(441	وَهُو يُطْلَقَ عَلَى : 1) الدُّمِ الذي يَخْرُج مِن الرَّحِم فِي دَوْرَات مُنْتَظِمَة	
خَثْر سُخْدِيّ (أَو مَشِيعِيّ) Thrombosis (placental)	(442	(رَأَجِعِ الطَّهِثُ) 2) الدُّوْرَةُ الحَيْشِيَّةِ (راجِعِ اطوار الطهث)	
Thrombose placentaire		الحَيْض (بَثْرَة)	
خَثْرِ الشَّرَابِينِ الاكْلِيلِيَّةِ (ج) أو الانْسِـــدُاد Thrombosis (coronary) التَّاجِيِّ Thrombose des coronaires	(443	Pustule of menstruation Bouton des règles	
Thrombosis (cardiac) خَشْرَ تَلْبِسِيّ Thrombose cardiaque	(444	ڪيْضِي _ مَامْثِيِّ Menstrual Menstruel, cataménial	

خِضَاب دَمَوِيّ (نِيرِنِيرِين دَمَوِيّ) (مِحِق) Hematoporphyrin (ج) بيلة فِرْنِيرِينِيَّة (ج) Hématoporphyrinurie	(459	خَثْر نِفَاسِـــيِّ (ج) Thrombosis (puerperal) Thrombose puerpérale	(445
خُضَر = نَاقَةَ دَم شَدِيَدة (ج) Chlorose; anémie essentielle	(460	خَثْر وَرِيدِيِّ (ج) Thrombosis (venous)	(446
خَضُور (= مُتَعَلِّق مِالخَضَر) (ج) Chlorotic Chlorotique	(461	Thrombose veineuse $\dot{\dot{c}}$ خُمِيرَةَ اللَّيْنِين (ج) خُمِيرَةَ اللَّيْنِين (ج)	(447
خَفَقَان الْقَلْبِ = ضَرَبَانه = وَجِببُه Palpitation	(462	Thrombase = thrombin Thrombase = thrombine = fibrin-ferment	
Battement du cœur	•	Thrombus خَثْرَهْ $=$ دَمَة (-1) $=$ جَلْطَة دَمَوِيَّة Thrombus	(448
Tachycardia (اسْرَاعِ الْقَلْبِ = اسْرَاعِ الْقَلْبِ = Tachycardie	(463	Thrombus (white) خُثْرُهُ بَيْضًاء	(449
خَفْقَة أُذَيْنِيَّة الْقِبَاضِيَّة (ج)	(464	Thrombus blanc	.450
Tachysystole (auricular) Tachysystolie auriculaire		خُثْرَهٔ جِدَارِیَّة (ج) Thrombus (parietal) Thrombus pariétal	(450
خُنْقَة اشْتِدَادِیّة (= اسْرَاع التَلْبِبِ الاشتِدَادِي) (ج)	(465	خُثْرَةَ خُبْرَاء (ج) Thrombus (red)	(451
Tachycardia (paroxysmal) (heart-hurry)		Thrombus rouge خَثْرَةْ سَادَّةُ (ج)	(452
Tachycardie paroxystique	(466	Thrombus (obliterating) Thrombus oblitérant	
الانْتِصَابِي) (ج) Tachycardia (postural) Tachycardie orthostatique		خُثْرَهٔ مِصْرَاعِيَّة (ج) أَو صِمَامِيَّة Thrombus (valvular) Thrombus valvulaire	(453
خَفْقَة دَائِمَة بِالاسْرَاع (= اسْرَاع أُذَيْنِيّ) (ج) Flutter (auricular) Flutter auriculaire = tachycardie per-	(467	Coagulable خَدُور Coagulable (Incoagulable, incoagulable)	(454
manente par flutter Hybrid (مُخْتَلِط الدَّم) Métis	(468	خُــزَب اَبِيْـَـض مُؤْلِــم Œdema (white painful Œdème blanc douloureux	(455
Thrombocytes (ج) خَلَایا الْخَثْرَةَ (ج) Thrombocytes	(469	خَزَب بِالتِهَابِ الغُرُوقِ وَالأَعْصَابِ (ج) CEdema (Vaso-neurotic)	
خُلَابا دَمُوِيَّة (ج)	(470	Œdème vasoneurotique	
Cells (sanguineous) Cellules sanguines		الدَّانِقَة السُّروق (ج) ($=$ تَطْع التَّنَاة الدَّانِقَة) Vasectomy Vasectomie (vasotomie)	(456
ـــ خُلایا « رُوجِیه » (مجق) Rouget cells Cellules Rouget		Phlebotomy (ج) غَمْد الوَرِيد أَعُ الوَرِيد الْجَاكِةِ Phlebotomie (saignée veineuse)	(457
(خَلَايا حَوْل الشُّمعَيْرَات الدُّمَوِيَّة) (مجق)		خِضَابِ الدُّم = يَدْمُور (ج)	(458
Cells (cardiac) خُلُايا تَقْلِيقَة		Hemoglobin Hémoglobine	

الخَوْف (المَرَضِيِّ) مِن أَمْرَاضِ القَلْبِ (مجق) Cardiophobia Cardiophobie	(484	الخَلِّ عِرْق فِي النُّعَنُّق مُتَّصِل بِالرَّأْسِ (ل) () Vein (cephalo-nuchal Veine céphalo-nucale	(471
الخَيَاشِيم عُرُوق في بَاطِن الأَنْف (م) Veins of nose Veines du nez	(485	خَلِيَّة دَم بَيْضًاء (مِجِق) = مِحَبَّة الاَعْتِدَال _ كُريضَة مُفْتدِلَة (ج) Neutrophil Neutrophile	(472
Plasmodesma خَيْط بِلَازْمِيٍّ = رَابِطَة بِلَازْمَة Plasmodesme	(486	Haemocyte (مجق) خَلِيَّة دَمَوِيَّة (مجق) Hémocyte	(473
Filaria of blood خُيْطِيَّة دَمَوِيَّة Filaria of blood		الخَلِيَّة الكَبِيرَة النَّوَاة (مجق) Megakaryccyte	(474
دَاء بِرُجِر اَو بِرُغِر (ج) Disease (Leo Buerger) Maladie de Buerger	(487	Mégakaryocyte	
(راجع التهاب الأوعية الخثري الساد) دَاء جَاكُود ـــ أُسْلِر	(488	Gulf of jugular vein (ج) خُلِيج الوِدَاجِي (ج) Golfe de la jugulaire	(475
Disease of Jaccoud-Osler Maladie de Jaccoud-Osler (راجع ذات الشغاف البطيئة)		Septicemia = sepsis (ج) خَمَج الدُّم (ج) Septicémie = sepsis	(476
دَاءُ الْجِذْعِيَّاتِ الْكُرَيْرَاوِيَّة (ج) Erythroblastosis Erythroblastose	(489	خَمَج الدَّم النَّزْنِيِّ (ج) Septicemia (haemorrhagic) Septicémie hémorrhagique	(477
(وُجُود بِدَاليَّات دَمَوِيَّة أَو جُذَيْعَات دَاخِــلُـلُــلُــلُـالُمُ الجَارِي).		خَمَج الدَّم الْمَنْوِي الخَنِيِّ (ج) Septicemia (spontaneous cryptogenic	(478
دَاء حُبَيْنِيٌ خَبِيث (ج) Granulomatosis (malignant)	(490	Septicémie spontanée cruptogénitique	
(راجع داء لنفاوي أو مرض نيكولا ــ فافر) دَاء الشَّبَكِيَّة التَّصَلِّبي الشَّرْيَانِيِّ (مجق)	/A01	خَمَج دَمَوِي (<u>_</u> انْسِمَام نَثِن) (ج) Sapraemia Saprémie	(479
Retinopathy (arteriosclerotic) Rétinopathie artériosclérotique	(491	(راجع تسمم دموي عنن)	
دَاء غِيَابِ النَّبْضِ أَو تَنَاذُر تَاكَايَاشُو (ج) Pulsless disease or Takayashu's syn- drome	,4 92	خَمِيرَهُ الْخَثْرُهُ (ج) = خَمِيرَةَ التَّخَثُرُ Thrombokinase = thromboplastin Thrombokinase	(480
Syndrome de Takayashu (insuffisance du pouls)	•	Cytozyme (ج) خَلُوِيَّة (كاريَّة (ج)	(481
دَاء النِيلِ الصَّنْنِي (راجع الفيلِ الصَّفْنِي) (راجع الفيلِ الصفني)	(493	خَمِيرَةَ اللَّيفِين (ج)	(482
دَاء القَلْب التَّوَتُّرِيَّ والتَّصَلُّبِيِّ الشَّرْيَانِيِّ (ج) Hypertensive and arteriosclerotic heart	(494	Fibrin-ferment, thrombin Fibrin-ferment (راجع خثراز)	
disease Maladie d'hypertension et d'artério- sclérose du cœur		Serozyme (ج) خَمِيرَةُ الْمَصْلُ (ج) Sérozyme	(483

Heart-beat (مجق) كَتَّات الْتَلْب (مجق) Battements du cœur (انْقِبَاض القَلْب وَانْبِسَاطُه) (مجق)	(504	ــــ دَاء الْقَلْبِ الْمُضْغي Embryocardia Embryocardie	
الدُّلْمَة : عِرْق أَخْضَر حَيْث مَجْرَى البَوْل (منن) Vein of penis = vein of urinary bladder Veine de la verge ou veine de la vessie	(505	Disease of Kussmaul (ج) دَاء كُشُمُول (ج) Maladie de Kussmaul (راجع التهاب برانية الشريان المقدي)	(1 95
Human blood (مجق أحتياطي كم آدَمِيُّ أحتياطي الحتياطي كم بَشَرِيٌ احتياطي المعتاطي المعتاطي المعتاطي المعتاطي المعتاطي المعتاطي المعتاطي المعتاطي المعتاطية	(506	دَاءَ لَنْنَاوِيِّ مُحَبَّب أُرْبِيَ تَحْت الْحَادُ (ج) Lymphogranulomatosis (inguinal subacute) Lymphogranulomatose inguinale subaiguë (راجع مرض نیکولا نانر)	(496
Blood (entire) Sang entier		دَاءَ لَنْغَاوِيٌّ مُحَبَّب خَبِيث () Lymphogranulomatosis (malignant (راجع داء حبیبی خبیث)	(1 97
Hyperemia (ج) تَبَيَّغُ (ج) (راجع تبيغ) Pyaemia (تَقَيُّع) Pyemia Pyemia Pyemie = pyohémie		راء المنْجَلِيَّات (ج) Anemia with falciform red blood corpuscles Anémie à hématies falciformes (drépanocytose)	(498
Thiemia (تَكَبُّرُت) — الدَّم (تَكَبُّرُت)		(راجع ماقة دم بكريات متجلية الشكل في الزنج)	
دَم النَّنين Dragon's blood دَم النَّنين Sang-de-dragon الدَّم (تَوَتَّفُ أو بُطْء تَدَنَّق في الوَرِيد)		دَاحِــر Alexine (مَادَّة مُهْلِكَة لِلدَّم لِلجَرَاثِيم تَكُون فِي مَصْــل	(499
Venostasis Vénostase	.505	سلم) دَاخِل الشَّرْيَان (ج) أَو ضِمْثِيرْيَانِيَّ (أَي تَعالم ضِمْن الشَّرْيَان)	(500
دَم الْحَيْض = الطَّبْث (مِجق) Menstrual blood	(507	Intra-arterious Intra-artériel	
Sang menstruel الدَّم (رُكُود) Stasis of blood	(508	دَاخِل الوَرِيد أَو ضِمْوَرِيدِيِّ (ج) Intravenous Intraveineux ou endoveineux	(501
Stagnation du sang (stase sanguine) دَم شَنَّان اُو ہُنْدَلِّ (ج) Blood (transparent or lacquered)	(509	دَالِيَة (مِحِق) (ج) تَوَسُّع الوَرِيد (ج) Varice, phlébectasie (وَرِيد مُتَعَرِّج مُتَوَسِّع مَرَضِيًا بِسَبَسب الْسَيدَاد مُجْرَى الدَّم) (مِحِق)	(502
Sang transparent, laqué دَم عَانِكَ إِذَا كَان فِي لَوْنِه صُنْرَةَ (ل) Blood (yellowing) Sang jauni	(510	انسيدًاد مَجْرَى الدَّمْ) (مجق) أَ اللَّمْ Bubo الدَّبْل (مجق) Bubo الدَّبْل (مجق) و المُعْدَة لَنْغَاوِيّة و	(503

Vortex Vortex (des fibres) du cœur	(521	Core دُم مُتَكَثَّرُ Sang coagulé	(511
الدَّوَالِي (مِجِق) (أَو تَوَسُّع الوَرِيد) Varicose veins (varices) Varice artérielle (varices)	(522	الدُّم (مُمْتَلِيء بــ) Hematose = bloody Bondé de sang	
(الدُّوَالِي غِلظ في الأَوْرِدَة واسْتَطَالَة فِيهِ ا يَكُون غَالِبًا فِي الطَّرَفَيْن السُّنْلِيَّيْن وَفِي أَوْرِدَة أَسْفَل المُسْتَقِيم وفي الصَّفَن وهذا الفِلْسَظ يَمْنَع رُجُوع الدَّم إلى الوَرَاء (مجق)		Vaginal blood مَم الْمَهْبِلِ الْمَهْبِلِ هو التَنَاة المُهْبَدَّة من الفَرْج إلى الرَّجِم)	(512
الدَّوَالِي (اسْتِثْصَال) Varicotomy = cirsotomy Varicotomie = cirsotomie	(523	دَمَةَ (راجع خثرة) (مجف) (ج) Thrombus, haematoma Thrombus, hématome	(513
دَوَال أُمدَمِيَّة (ج) Varix (aneurismal)	(524	(نَجَمُّع الدُّم خَارِج الأَوْعِيَة) (مجق)	/E1A
Varice anévrismale الدُّوَالِي (تَكُوُّن) $=$ تَجَدُّد الأَوْرِدَة $=$ Variancia المُّورِدة	(525	دَمَوَانِي = شَنبِيه بِالدَّم Hematoid = hemoid Hématoïde	(514
Varicose Varicose	<i>(</i> 52 <i>(</i>	دَمَوِي اُو وِعَائيدَمَوِي Sanguineous, hemal	(515
كَوَالِي الْحَبْلِ الْمَنْوِي Varicocele Varicèle = cirsocèle	(526	Sanguin الدَّمَوي (تَغَوُّط الولْدَان)	
دَوَال شِرْیَانِیَّة (ج) Varix (arteriosus) Varice artérielle	(527	الدموي (تعوط الولدان) Melaena Mélaena des nouveau-nés	
Circulation کَوَرَان = جَرَيَان Circulation	(528	الدَّمَويَّــــة (راَجع جذور الدم)	(516
دَوَرَان تَاجِيِّ (ج) Circulation (coronary) Circulation coronaire	(529	ــــ الدَّمَوِيَّة (المُتَوُيَّات) Tonic (hematic) Toniques hématiques	
Circulation (portal) (ج) دَوَرَان بَابِيّ (ج) Circulation portale	(530	دُمْك العُسرُوق (راجع رهس العروق)	(517
دَوَرَان رِئُوِيِّ (ج) Circulation (pulmonary) Circulation pulmonaire	(531	الدُّهْن في الدَّم (ازْدِيَاد) Hyperlipemia	(518
دَوَرَان لُنْنُاوِيِّ (ج) Circulation (lymphatic) Circulation lymphatique	(532	Hyperlipémie دَوَامِ الْجِزْعِ الشَّرْيَانِي (ج) Persistent truncus arteriosus	(519
Circulatory (ج) دَوَرَانِيَّ (ج) Circulatoire	(533	Tronc artériel persistant (هُو عَدَم تَكَامُل الحَاجِز بَسِيْن الأَبْهَ ـ ر والشَّرْيَان الرَّنُويِّ) (ج)	
الدُّوْرَةُ الْحَيْضِيَّةَ (ج) (راجع الطبث) Menstrual cycle Cycle menstruel ou cycle de menstrua- tion	(534	دَوَامِ الْقَنَاهَ الشَّرْيَانِيَّة (ج) Patent ductus arteriosus Conduit artériel patent	(520

رَاصَّة الدَّم (ج) Agglutinin	(546	دَوْرَةَ دَمَوِيَّة صُفْرَى أَو رِئُويَّة	(535
رَاصَّة الدَّم (ج) Agglutinin (ج) = مُلْزِنَـة الـــدَّم	•	Circulation (pulmonary)	
رَافِز : نَابِض أَو خَافِق	(547	Circulation pulmonaire ou petite circu-	
Artery (pulsatory)		lation du sang (أَوَّلُ مِن تَكَلَّمُ عَنْهَا ابْنِ النَّنِيسِ المِصْرِي)	
Artère pulsatoire ou pulsative			.cac
رَفَزَ العِرْق نَبَضَ وَالعِرْق رَافِز أُو رَثَّاز (متن)		دَوْرَةَ دَمَوِيَّة كُبُرى	(536
رَانِعَة التَّوَتُّر وَمِقْبَضَة الشَّنرَايِين (ج)	(548	Circulation of blood Grande circulation du sang	,
Pressor-constrictor		إِ أَوْلَ مِن تَحَدَّثُ عَنْهَا وَوَصَغَهَا ابْن رُشْدِ الْمِن رُشْدِ	
Presseur-constricteur		الْحَنِيد مَنِّل William Harvey)	
رَبْط الشَّرْيَان اللَّلا إِسْمِيِّ (مجق)	(549	دَوْرَهُ الدُّم في الأُم (مُتَمَيِّزَهُ عن دَوْرَهُ الحَمِيل	(537
Innominate artery (ligature of)		اَي الْجَنِين) (مجق) اَي الْجَنِين) (مجق)	(30)
Ligature de l'artère innominée		Maternal blood circulation	
Bar (to) the vein رَبْط الوَرِيد	(550	Circulation du sang maternelle (ou chez	
Barrer la veine		la mère)	
الرَّجَهَانِ الأُذَيْنِيِّ (ج) او انْقِبَاضِ الأَذَيْنَةِ اللَّيْنِيِّيِّ (ج)	(551	ذَات الجَنْب والتُّأْمُور (ج)	(538
		Pleuro-pericarditis	
Auricular fibrillation Fibrillation auriculaire		Pleuro-péricardite	
		ذَات الشَّغَاف البَطِيئَة الخَمَدِيَّة الخَبِيئة	(539
(هُو نَفْد المُقَّدَة الجَيْبِيَّة لِسَيْطَرَتِها على نُظُم التَلْب) (ج)		Endocarditis (slow, infectious and mali-	
تَسَّام القَلْب (جهاز) Electrocardiograph	(552	gnant) Endocardite lente, infectieuse, maligne	
Electrocardiographe	(332	(راجع داء جاكود _ اسلر) (ج)	
(راجع مخطط)		ر في بع دام ب وقات النسل (ج) ت الشَّغَاف الحَمِيدَة (ج)	13/540
וניי וניי וניי וניי וניי		Endocarditis (benign)	-4)JTO
الرَّسْمِ الكَهْرَبِيِّ لِلْقَلْبِ = تَخْطِيــط التَّلْبِ الكَهْرَبَاوِيِّ (ج)		Endocardits (benign) Endocardite bénigne	
Electrocardiography		ذَاتِ الْفُرُوقِ الشَّغْرِيَّةِ = النِهَابُ العُسرُوقِ	(541
Electrocardiographie		الدِّقاق (ج) المستقرية = البِهاب العسروق الدِّقاق (ج)	(3)
رَسَّام الْقَلْبِ الْمُوَّكِّبِهِ (جِهَازِ)	(553	Angéite	
Vectorcardiograph		- ذَات المُقَد النَّنْفَاوِيَّة (ج)	
Vectorcardiographe		Adenolymphoiditis	
رَسَّام كَهْرَبِيِّ لِلْقَلْبِ Electrocardiogram	(554	Adénolymphoïdite	
Electrocardiogramme (E.C.G.)		ُ ذِيغَان كَمَوِيٌ = سَام دَمَويٌ (ج)	(542
(راجع مخطط التلب الكهرباوي)		Hemotoxin	
رَسْم الوَتِينِ الشَّمَاعِيِّ Aortography	(555	Hémotoxine (toxique sanguin)	
Aortographie		رَابِطَة بَلَازُماً (راجع خيط بلازمي)	(543
رشسح السدَّم	(556	الرَّ اسِلَان عِرْ قَان في الكَيْفَيْن (ل)	(544
Transudate, transudation (of blood)		Arteries of shoulders	
Transsudation (du sang)		Artères des épaules	
 — رَشْع اللَّنْغَاوِيَّات (ج) 	-	رَاسِمَة القَلْب Cardiograph	(545
Transudation of lymphocytes		Cardiographe (أَدَاهُ لِتَسَّيْجِيل نَبَضَات التَلْب)	
Infiltration lymphocytaire		(الداه لِنسبجِيل ببضات القلب)	

1 de la companya de l

رَوَاحِبِ الْحِمَارِ : عُرُوق مَخَارِج مَبُوْتِه (مِتن) Articulation of sound (artery of) Artère d'articulation du son (chez les animaux)	(570	رَمُومِيَّة الدَّم = قَابِلِيَّة تَرَاصٌ الدَّم (ج) Agglutinability Agglutinabilité	(557
الرَّوَاهِش : Veins of palm of hand Veines de la paume de la main	(571	Épistaxis (راجع نزنت انفي) Epistaxis (saignement du nez)	(558
(وَاحِدُهَا رَاهِشَ أَو رَاهِشَةً) وَكَذَلِكَ كَا النَّوَاشِيرَ (مِنَ) النَّوَاشِيرِ (مِنَ) أَدْ عُرُوق ظَاهِرِ الكَفَّ (مِتنَ) أَو بَاطِنِ الدَّرَاعِ (م)	,	الرُّغَثَاء عِرْق فِي النَّدْي َيَدُرٌ اللَّبَن (ل) Lactiferous artery of mamma (or mama) Artère lactifère de la mamelle	(559
ارَيُّ دَمُوِيٌّ (ج) Irrigation of blood Irrigation sanguine	(572	الرُّغَوِيِّ : (راجع حيوان البرداء الدمسوي والطّغيلي الدموي)	(560
ــــ دَيِّ وَدِيدِيِّ Infusion (intravenous) Infusion intraveineuse		Dance of arteries (ج) رَقْص الثُّرَامِين - Danse des artères (danse de Saint - Guy) (chorée)	(561
Lung (cardiac) عَلْبِيَّة Poumon cardiaque	(573	رَفُوء = قَاطِع النَّزْف (مَا يَقِف النَّزْف) (مجق) Haemostatic = hemostatic	(562
Auricular appendix اَذُنْنَهُ الْتَلْبِ Appendice auriculaire	(574	Hémostatique	
الزَّائدَةَ الأَنْفِيَّةِ Adenoids الزَّائدَةَ الأَنْفِيَّةِ Adénomes naso-pharyngiens (نَسِيج لَنْفَاوِيّ مُتَضَدِّم يَعُوق النَّنَفُسُ)		رُقُوءَ = إِرْقَاءَ (= فَطْعِ النَّزِيفِ) Hemostasis Arrêt du saignement	
ر سييج ساوي مصحم يعوق المعسل) Haemoculture زرع الدّم (ج)	(575	Sludge of erythrocytes (رُكْبَة (مجق) Tas d'érythrocytes	(563
Hémoculture Cyanosis (ج) = ازْرِقَاق (ج) Cyanose	(576	(هِي تَحَمُّعَات غَيْر مُنْتَظِهَة مِن كُرَيَّات السَّدَم الخُمُّر تَحْدُث بِالدَّوْرَة الدَّمَوِيَّة فِي بَعْسض	
(حَالَة يَحْتَوِي فِيها الدَّمِ المَوْجُود فِي الأَوْعَية الدَّفُّ مَّة مَ الْمُرَادَاتِ وَالأَوْرُ دَهَ عِلَى أَكْثَرُ مِن		الأَبْرُاض) (سجق) Stagnancy of blood (ج) رُكُود الدَّم (ج) Stagnation du sang	(564
خَمْسُ غَرَامَاتَ مِنَ الْهِمْيُوغُلُوبِينَ غَيْسُرَ الْمُشْبَعِ النَّاتِجِ عِن نَقْصَ الْجَرَيَانَ) (ج) زُرْقَة النَّهَايَات _ ازْرَقاق الأَطْرَاف (ج)		Stasis (venous) گُود وَرِيدِي Stase veineuse	
Acrocyanosis Acrocyanose		الرُّهَاع (نَفَّر دَم يُصِيب الفَتَيَات أَو الشَّابَّات) Chlorosis Chlorosis	(565
(هِي زُرْقَة مُتَنَاظِرَة فِي الْيَدَيْنِ وَالْقَدَمَ الْيُنْ تُسْتَغِر عِن تَشَنَّج فِي شُرَيِّنَاتِ الجِلْد) (ج)		Chlorotic نهاعيٌّ : Chlorotique	(566
ُزُلَال مَصْلِي = آحِين المَصْل = مَصْلِين (ج) Serum albumin Sérum-albumin = sérine	(577	Clangor الرَّنِين الاَبْهَــري Bruit clangoreux aortique	(567
زَلَّة مَلْبِيَّة = ظَمَا الهَوَاء = عُسْرِ النَّنَفُسِ Dyspnea (cardiac) Dyspnée cardiaque (essoufflement, soif	(578	رَنِينِ الْتَلْبِ Ringing or clanging sound of the heart Bruit clangoreux du cœur	(568
d'air) Blood-type يُنَهُ الدَّم = يِنَهُ الدَّم Type du sang	(579	رُهْس المُرُوق = دَهْك الأَوْعِيَة (ج) Vasotripsy Vasotripsie, angiotripsie	(569

سَبَلِ الرَّهَدِ الحُبَيْبِيِّ = سَبَلِ حَثْرِيِّ (مِجِق) Pannus (trachomatous)	(590	Aorte syphilitique	(580
Trouble trachomateux (de la vue) (trouble de la conjonctivite granuleuse) (هو أَوْعِيَة دَمُوِيَّة دَمِيقَة تَمْتَدٌ على سَطْبِحِ القَرَنِيَّة المُلُوِيِّ مِن الأَوْعِيسَة الدَّمَوِيسَّة المُحْيِطَة بِها) (محق)		(التِهَابِ الوَتِينِ الزَّهَرِيِّ) (مجق) زِيادَهَ بَوْلِيَّة الدَّم (مجق) High blood urea, hyperuremia Augmentation d'urée dans le sang (hyperurémie)	(581
صِحِلٌ النَّبْضِ Cardiogram Cardiogramme (الرَّسْمِ الذي تُسَجِّلُه مُسَجِّلَة خَفَقَاتِ التَّلْبِ)	(591	(راجع تبولن الدم)	(582
السِّحَاءَةَ والسَّحَاءَ : عِرْق فِي اَسْفَل لِسَسَان Vein (lingual) (of horse) (الفَرَس (مِتن) Veine linguale (du cheval)	(592	(حَالَةَ مَرَضِيَّة تَظْهَر عِنْدَما تَزِيد كَمَّيَّة السُّكُر في الدَّم على المُعَدَّل من خَلَل في عَمَل بَعْض الفُدُد المُّمَّمُ) (مجق)	
السَّجْقِ الدَّامِي (المُحْتَسِوِي على نِسْبَسة Blood sausage كَبِيرَةَ مِن الكَّم) Saucisse de sang	(593	Calcemia زِيَادَهَ الكَلسِيُّوم فِي الدَّم Calcémie	(583
-	1504	(راجع تكلس الدم)	
سَدٌ دَمَويٌ دِمَافِيٌ (ج) Barrier (haemato-encephalic) Barrière hémato-encéphalique	(594	سَاعِد الدَّرِّ : عِرْق يَنْزِل الدَّرْ بِنْه إلى الضَّرْع مِن النَّاقَة أو العِرْق الذي يُؤَدُّي الدَّرِ إلـــى ثَدْى الرَّاة (ل) (Vein (lactiferous	(584
سَدَّ دَمَوِيّ سحَاليّ (ج)	(595	Veine lactifère	
Barrière hémato-meningeal) Barrière hémato-méningée		السَّافِن عِرْق في بَاطِنِ الصُّلْبِ طُولا يَتَّصِل به نِيَاط اِلْقَلْبِ (و) وَيُسَمَّى اِلأَكْحَل	(585
السَّدَاد الشَّحْمِيِّ (مِحِق) Fat embolism السَّدَة الدَّسَمِيَّة (ج) Embolie graisseuse (انْسِدَاد الأَوْعِيَة الدَّمَوِيَّة فِي مَكَان سِن	(596	وَهُو أَيْضًا السَّالِمِينَ والسَّغِينَ Vein of arm Veine du bras	
الحِسْمَ بِقَطَرَاْتَ مِن الشَّنَّحْمِ دُخَلَتُ الدَّوْرَةُ الدُّوْرَةُ الدُّوْرَةُ الدُّوْرَةُ الدُّورَةُ		السَّاق البَيْضَاء White-leg Leucophlegmasie (œdème blanc dou-	(586
السَّدَاد (وَضْع) (لِوَقْف النَّزِيف) Plugging Tamponnement	(597	(اَنْنَتُج عِنِ تَخَثُّر إَوْرِدَهُ الطَّرَفُ الاَسْفَـــل وانْسِدَاد أَوْعِيَتِهِ اللَّمْنِيَّةِ) (مجق)	
سَدَّهٔ الشَّرَايِينِ الإِكْلِيلِيَّةِ () Thrombosis (coronary) Thrombose des coronaires	(598	Leg of wood الشَّاق الخَشَبِيَّة Jambe de bois	
(راجع خثر الشرايين الاكليلية) سَدَّة وَرِيدِيَّة ِ (انْسِدَاد في وِعَاء دَمَوِيّ)	(599	السَّاهِرَة : العِرْق (متن) Veine	(587
Embolism Embolie (thrombose veineuse) (راجع خثر وریدي)	,	سَـائل دَمَوِيِّ (مجق) = سَـائب دَمَوِيِّ او مَـائع دَمَوِيِّ (Fluid (sanguineous Fluide sanguin	(588
سُدْفَة (ج) Cardia (ج) كُونْمَة (ج) أَسُدُفَة (ج) وَمِينَة من القَلْبِ (هِي فَتْحَة عُلْيا فِي المَعِدَة بِالبُلْعُوم)	(600	سَبَّخ الِعِرْق : سَكَن من ضَرَبَان واَلَم (و) Appease (to) (vein) S'apaiser (veine)	(589

		•	
السَّلْمَة العِرْقِيَّة (ج) Goitre (vascular)	(616	Infusion استرّب تَسْرِيبا Infusion	(601
Goitre vasculaire		التُّسْرِيب ادْخَال سَائِل في الوَرِيد بِبُطْء	
سَلِينَة خَلَايا الدَّم (مِجِق) Haemocytoblaste Hémocytoblaste (هِي أَصْل جَمِيع عَنَاصِر الدَّم الخَلَوِيَّة وَتَكُون	(617	سَرَطَان : نَهَاء خَبِيث (راجع ورم) Neoplasm = tumour (malignant) Néoplasme = tumeur maligne	(602
فِي نِتْتِي الْعِظَامُ ﴾ (مجق) سَلِينَة النُّخَاعِيَّة (مجق) Myeloblast Myéloblaste	_	لَّـُـرَ طَانِ الدَّم = لوكيمياً Leukemia Leucémie	(603
 (هِي أَصْل الخَلَايا النُّخَاعِيَّة التي تَنْشَأ منها كُرَيَّات الدَّم البيض الخُبنييَّة) (مجق) 		Aleukemia الْكِرَيَّات البِيض Aleucémie	(604
السَّمُّ: عِرْقُ فِي خَيْشُومِ الْفَرَسِوَهُما سَمَّانِ (و) Vein of nose (of horse) Veine nasale (du cheval)	(618	سيرَان الدَّم (اضْطِرَاب) Defect conduction of blood Conduction défectueuse du sang	(605
Blood mobile سَعَّارَةَ الدَّم Voiture (de transport) de sang	(619	(راجع حصار القلب) السَّرِيحَة الطَّرِيقَة المُسْتَقطِيلَة من الدَّم (و)	(606
السَّوَاعِد : عُرُوق في الضَّرْع يَجِيء منهـــا اللَّبَن إلى الإَحْلِيل (منن) (راجع ساعد الدر)	(620	السَّطَام الْتُأْمُورِيِّ (ج) Pericardial tampon Tampon péricardique	(607
Hemoflagellate سِيَاطَ دَمُوِيٌ مُّلَثَيْلِيٌ Hémoflagellé	(621	Heart tampon (ج) السَّطَام التَّلْبِيِّ (ج) Tampon du cœur	(608
السَّيسَاليَّة (اسْتِسْقَاء القَنَاة) Hydrorachis Hydrorachis	(622	Bleeding surface (سَطْح دَام البحق) Surface ensanglantée	(609
Flow of blood Emission sanguine (écoulement san-	(623	مَسَعَة النَّبْض Amplitude of pulse Amplitude du pouls	(610
guin)		سَقَى العِرْقُ : سَال وَأَمَدٌ مَلَم يَنْقَطِع (و)	(611
Lymphorea لَّنُفُا Lymphorée		سَكَب او صَبّ (الدَّم) Perfusion (of blood)	(612
شَاصَ العِرْقُ هَاجِ (و) (artery) Beat (to)	(624	Perfusion (du sang)	
و الشُّهُ مَية اخْتِلَاجِ الْعُزْقِ (و)	(024	(انْعَاش جِسْم الإنْسَان بِالْمِرَار الدَّم خِلَالَه)	
Battre (artere)			
الشَّاغِرَان مُنْقطع عِرْق السُّرَّة وهو الْمُتَمُّ عند أَبِي عُبَيْدَة (م)	(625	Fit (apoplectic)	(613
Termination of umbilical vein Bout de la veine ombilicale		Sugar of blood سُكَّر السَّهُ Sucre sanguin	(614
الشَّانَانِ عِرْقَانِ يَنْحَدِرَانِ مِنِ الرَّأْسِ إِلَــى المَاجِبَيْنِ ثُمَّ إلى العَيْنَيْنِ (م) Tear-duct, lachrymal artery	(626	Hyperglycemia (، ، ، أَزَابُد Hyperglycemie	_
Conduit lacrymal, artère lacrymale		(راجع تحلون الدم)	
الشَّاهِق العِرْق الضَّارِب مِن عُرُوق البَدَن إلى Vein (ascending) Veine montante	(627	السُّلَامَيَات : عُرُوق ظَاهِرِ الكَفَّ وِالْتَدَمِ (و) Veins of external palm (or foot) Veines de la paume externe (ou du	(615
		pied)	

الشَّرَايِين المُغْمَدَة (مجق) Arteries (sheathed)	(640	Sinusoidal شِبْه جَيْبِيّ Sinusoïde	(628
Artères engainées (هِي بِالطَّحَالِ وَيكْسُوها غِلَانِهِ ذُو تَرْكِيبِ		شَبَكَةَ وَرِيدِيَّةَ (ج) = ضَغِيرَهَ وَرِيدِيَة Plexus (venous) Lacis veineux, réseau veineux	(629
الشَّرَابِينِ الْهُدْبِيَّةِ (مجق) Arteries (ciliary) Artères ciliaires	(641	(راجع ضفيرة وريدية) شَـُحْمِيَّة الدَّم (مجق) = تَشَـحْمُن الدَّم (ج) Lipaemia	(630
Vein (و) الشُرْخ المِرْق (و) Veine	(642	Lipémie = lipidémie (تَظْهَر نِيها شَرَايِين شَبَكِيَّة اَلْعَيْن كَأَنَّهُا مُمْتَلِئَة بِاللَّبَن)	
الشَّرْيَان : العِرْق النَّابِض يَحْمِل الدَّم مسن Artery (و) الجَسَد (م Artère	(643	شَذِب الْعُرُوق (رَجُلُّ) ظَاهِرُها (و) أو عُرُوق شَذِبَة (Veins (apparent) Veines apparentes	(631
الشَّرْيَان الإِبْطِيِّ (مجق) (ج) Artery (axillary)	(644	شُدُّوذ الشَّرَايِين (مجق) Abnormalities of arteries Anomalies des artères	(632
Artère axillaire شِرْيَان الاحْشَاء (ج) شِرْيَان جَوْنَبَطْنِي (ج) Trunk (coeliac or celiac)	(645	شَرَابِين الأَقْوَاسِ الرَّاحِيَّة (ج) Arteries of palmar arches Artères des arcades palmaires	(633
Tronc coeliaque الشَّرْيَانِ الأَخْرَمِ (مِجقِ) Artery (acromial)	(646	شَرَايِينِ البَشَرَةِ (ج) Arteries (epidermal) Artères épidermiques	
Artère acromiale (فَرْع مِن الشَّرْيَان تحت التَّرْمُوة) (مجق) الثُّرْيَانِ الأَذْيَهِ مَا ()	(647	الشَّرَايِينِ التَّاجِيَّةِ (مجق) = الشَّرَايِـــينِ الإَكْلِيلِيَّةِ (ج) (Arteries (coronary) (هي شَرَايِينِ القَلْبِ) (مجق)	(634
الثُّـرْيَانِ الأَخْمَصِيِّ (ج) Artery (plantar) Artère plantaire	(017	Artères coronaires Arteries (umbilical) الشَّرَايِين السُّرِّيَّة () مَنزَايِين الحَبْل السُّرِّي)	(635
Artery (auricular) (ج) شِـرْیَان الأُذُن (ج) Artère auriculaire	(64 8	Artères ombilicales	
Artery (gluteal) (ج) الشَّرْيَانِ الأَلْبِيِّ (ج) Artère fessière	(649	الشَّىرَ الِينِ الضَّالَّةِ (مجق) Arteries (aberrant) Artères aberrantes	(636
الشَّرْيَانِ الانْتِهَائِي (ج) Artery (terminal)	(650	Arteriology (عِلْم) Artériologie	(637
Artère terminale الشَّرْيَانِ الْبُلْمُومِيِّ السُّنْلِيِّ (ج) Artery (pharyngeal inferior) Artère pharyngienne inférieure	(651	الشَّرَايِينِ الَّلْقَانَقِيةِ (سِجِق) (Arteries (allantoic) Artères allantoïques (تُوجَد في النَّكُوينِ المُبكِّر لِلجَنِينِ)	(638
الشَّرْيَان تحت التَّرْقُبُ وَ الْمَحِق (ج) = الشَّرْيَان تَح تَرْقُورِيّ (ج) الشَّرْيَان تَح تَرْقُورِيّ (ج) Artery (subclavian) Artère sous-clavière	(652	الشَّرَايِينِ اللَّوْلَبِيَّةِ (مِحِق) (راجع الشريان Arteries (helicinae) المحاري) Artères hélicines (هِي شَرَايِينِ الْعَضِيبِ والرَّحم) (محق)	(639

(شِرْيَان يُغَدِّي الحَوْصَلَة مُتَّصِل بِالحَوْصَلَة الصَّفْرَاوِيَّة أو الرَارِيَّة) (مجق)		الشَّرْيَانِ النَّنَاسُلِيِّ (مِجِق) Artery (genital)	(653
الشَّرْيَانِ الْخَثْلِيِّ (الْحَرْقَنِيِّ الْبَاطِنِ) (مِعِقَ)(ج) (أي مُتَعَلِّق بِخَثْلَة البَطْنِ وهي ما بــــين الشُّرَّة وَالْعَانَة) الشُّرَّة وَالْعَانَة) المُسَمَّاة طلاقاتِه المُسَمَّاة المُسَمَّاة المُسَمَّاة	(666	Artère génitale (شِرْيَان يُغَذِّي المنسل) (مِجِق) الشَّرْيَان الثَّاقِب (ج) الشَّرْيَان الثَّاقِب (ج) Artery (perforating)	(654
Artery (hypogastric) Artère hypogastrique الشَّرْيَان الخَصَوِيِّ (مجق) Artery (testicular)	(667	الشَّرْيَانِ الثَّدْبِيِّ (ج) Artery (mammary) Artère mammaire	(655
Artère testiculaire	(668	الشَّرْيَانِ النَّدْيِيِّ الدَّاذِلِيِّ (مجق) أو البَاطِنِ Artery (internal mammary) Artère mammaire interne	(656
الشَّرْيَان الخَلَاسِيِّ (مِجِق) Artery (hybrid type) (or mixed type artery) Artère hybride (شِرْيَان غِلَالَتُهُ الوُسْطَى مِن طَبِقَتَ سِيْ الْمُدَّرِي مَرِنَة وَيُعَدِّدُ وَيُعَدِّدُ وَيُعَدِّدُ وَيُعَدِّدُ وَيُعَدِّدُ وَيُعَدِّدُ وَيُعَدِّدُ		الشَّرْيَان الجِلْدِيّ (مجق) Artery (cutaneous) Artère cutanée (الشَّرْيَان الذِي يُمِدِّ الجِلْدِ بِالدَّم) (مجق)	(657
مَرْحَلَة انْتِقَالِيَّة بَيْن الأَبْهَــر وَالشَّرَايِــــين الخَشْوِيَّة) (مجق)		الشَّرْيَانِ الجَوْمِيِّ (راجع شَريانِ الاحشاء) Artery (coeliac) Artère coéliaque	(658
الشَّرْيَانِ الْخَلْفِيِّ لِلْوَجْهِ (مِجِق) Artery (facial, posterior) Artère faciale postérieure	(669	الشَّرْيَانِ الحِجَابِيِّ (مِجِق) Artery (diaphragmatic) Artère diaphragmatique	(659
الشُّرْيَانِ الدَّرَقِيِّ (مجق) (ج) Artery (thyroid) Artère thyroïdienne	(670	الشَّرْيَان الحِجَابِي السُّنْلِيّ (سجق) (ج) Artery (phrenic, inferior) Artère phrénique inférieure	(660
الشَّرْيَانِ الدَّرَقِيِّ الأَسْفَلِ (مِجِق) Artery (inferior thyroid) Artère thyroïdienne inférieure	(671	Artery (orbital) الشُّرْيَان الحِجَاجِي Artère orbitaire	(661
الشَّرْيَانِ الدَّرَقِيِّ الأَعْلَى (مِجِق) Artery (superior thyroid) Artère thyroïdienne supérieure	(672	الشَّرْيَانِ الحَرْمَنِيِّ الخَارِجِيِّ (مِجِق) Artery (external iliac) Artère iliaque externe	(662
الشَّرْيَانِ الذَّبْلِيِّ (أو الذَّنْبِيِّ) Artery (caudal) Artère caudale	(673	الشَّرْيَانِ الْحَرْقَفِيِّ الْمُشْتَرَكِ (مِجِق) Artery (common iliac) Artère iliaque commune	(663
الشَّرْيَان الرَّاجِع (ج) Artery (recurrent) Artère récurrente	(674	الشَّرْيَانِ الْحُقِّيِّ لِلْمَضَلَةِ السَّادَّةِ (سِجِق) Artery (acetabular) of obturator Artère acétabule (ou cotyle) de l'obtu- rateur	(664
الشُّرْيَانِ الرَّحِيِّ الْمِيضِيِّ (ج) Artery (utero-ovar ian or utero-ovarial) Artère utéro-ovarienne	(675	(شِيرْيَان يَتَفَرَّع مِن الشَّرْيَانِ السَّادَّ مُسِدًا الرَّبَاطِ المَبْرُومِ وَالكَرْمَةِ اي رَأْسِ عَظْمِ الْفَذِذِ) (مجق)	
الشَّرْيَانِ الرَّنُوِيِّ (مِجِق) (ج) Artery (pulmonary) Artère pulmonaire	(676	الشَّرْيَان الحَوْصَلِيِّ (مِجِق) Artery (cystic) Artère kystique	(665

الثُّرْيَانِ السِّنْخِيِّ الأَسْفَلِ (مِحِق) Artery (alveolar inferior) Artère alvéolaire inférieure	(689	الشَّرْيَانِ الزَّائِغِ (مِجِق) Artery (aberrant) Artère aberrante	(677
(مَرْع مِن الشِّئْرِيَانِ الفَكِّي الدَّاخِلِي) (مجق)		(هُو الذي سَلَك سَسلا غَيْر مَاْلُوف) (مِجق)	
الشِّرْيَانِ السِّنْخِي الأَعْلَى (سبق) (أَحَد مُرُوعِ الشَّرْيَانِ الحِجَاجِي الأَسْغَلِ) (سبق)	(690	شِرْیَانِ الزُّجَاجِيِ (مِجَقِ) Artery (hyaloid) Artère hyaloïdienne	(678
Artery (alveolar superior) Artère alvéolaire supérieure	V	(يُطْلَق على الشَّرْيَانِ الذي يُغَذَّي الجِسْمِ الزُّجَاجِي بِالدَّم في الجِنْينِ) (مجق)	
الثَّرْيَانِ الثُّنْرِسُومِي (ج) Artery (epigastric) Artère épigastrique	(691	الشُّرْيَانِ الزَّنْدِيِّ (مِحِقَ) (ج) Artery (ulnar) Artère cubitale	(679
(أَي وَاتِم مَوْق الْمَعِدَة وَٰهُو خَاصٌ بِجُدْرَانِ البَطُن الْأَمَامِيَّة)			(680
الشُّرْيَانِ الشُّعَبِيِّ (مجق) (نِسْبَة إلى اَلشَّعَيْبَاتِ القَصَبِيَّة)	(692	الشَّرْيَانِ السُّبَاتِيِّ (محق) (ج) Artery (carotid) Artère carotide	(000
Artery (bronchial) Artère bronchique		الشَّرْيَانِ السَّبَاتِيِّ الخَارِجِ <u>ِ</u> يِّ (مِجِق) أو الظَّاهِر (ج) (Artery (external carotid	(681
الشَّرْيَانِ الصَّنْغِيِّ (ج) Artery (temporal)	(693	Artery (external carotid) Artère carotide externe	
Artère temporale الشَّرْيَانِ الطِّحَالِيِّ (مِجِقِ) (ج)	(694	الشَّرْيَانِ السَّبَاتِيِّ الدَّاخِلِيِّ (مِحِق) او الباطن (ج) Artery (internal carotid)	(682
Artère splénique, artère surrénale (ar-		Artere caronide interne	
tère capsulaire, artère sylvienne) شِرْيَان الطَّرَفِ السُّنْلِي (مجق) .	(695	الشَّرْيَانِ السَّبَاتِيِّ المُشْتَرَكِ (محق) Artery (common carotid)	(683
Artery (lower extremity) Artère de la plus basse extrémité	,	Artère carotide commune شِرْيَانِ الشَّبَكَةِ المُرْكَزِيِّ (مجق)	(68 4
شِرْيَانِ الطَّرَفِ المُلُوِيِ (سِجِق) Artery (upper extremity)	(696	Artery (central) of retina Artère centrale de la rétine	(001
Artère de la plus haute extrémité		الشَّرْيَانِ السَّحَاثِيِّ (مِجِق) Artery (meningeal)	(685
Artery (tibial) (ج) الشُّرْيَانِ الظُّنْبُوبِيِّ (ج) Artère tibiale	(697	Artère méningée	
الشُّرْيَانِ الْعَجُزِيِّ (مِجِق) (ج) Artery (sacral)	(698	الشَّرْيَانِ السَّحَاثِيَّ الأُوْسَطُ (سِجِق) Artery (middle meningeal) Artère méningée moyenne	(686
Artère sacrée الشَّرْيَانِ الْعَجُزِيِّ الوَسَطِـــــــــــِّ (مِحِق) أو Artery (sacral middle)	(699	الشَّرْيَانِ السُّفْلِيِّ الشَّفُويِّ (مجق) Artery (inferior labial) Artère labiale inférieure	(687
Artère sacrée moyenne			
شِرْيَان الْعَصَبِ البَصَرِيِّ (مِحِق) Arteria nervi optici Artère du nerf optique	(700	الشَّرْيَان السِّنْخِيِّ (مجق) Artery (alveolar) Artère alvéolaire	(688

905.11	716	الشَّرْيَانِ الْعَضُّدِيِّ (مِجق) (ج)	(701
الشَّرْيَانِ الْكُعُبُرِيِّ (مِحِق) (ج) Artery (radial) Artère radiale	(716	Artery (humeral) or brachial artery Artère humérale	
الشَّرْيَانِ الْكُلُّوِيِّ (سِجِق) (ج) Artery (renal) Artère rénale	(717	الشَّرْيَانِ الْمَضَلِيِّ (مِجِق) Artery (muscular) Artère musculaire	(702
الشَّرْيَانِ اللَّلَا إِسْمِى أو اللَّهُسَمَّى (مجق) أو الهَمَل (ج) (Artery (innominate	(718	Artery (ophtalmic) الشَّرْيَان العَيْنِيّ Artère ophtalmique	(703
Artère innominée (شِرْيَانِ يَخْرُج مِن الأَبْهُرِ الْجِهَازِيِّ وَيَتَفَرَّع اللهِ الشَّرِايِينِ السُّبَاتِيَّة وهو بُخْرْء مِسن		الشَّرْيَانِ الْفِذَائِيَّ Feed-wire Artère alimentaire	(70 4
الَّائِمُورُ البَّطَلَيْنِي فِي الْجَنِينِ بِسَيِّنِ القَسَوْسِ السِّبَائِيَّةِ وَالقَوْسِ الْجِهَازِيَّةِ) (جِقَ)	.710	الشَّرْيَانِ الفَخِذِيِّ (مِجِق) (ج) Artery (femoral)	(705
Artery (lingual) (ج) الشَّرْيَان اللَّسَانِيُّ (ج)	(719	Artère fémorale الشَّرْمَانِ الْفَقَارِيِّ (مِينِي أَوِ الْفَقَدِيِّ (مِينِي	(706
الشَّرْيَانِ الْمَأْبِضِيِّ (مِجِقَ) (ج) Artery (pepliteal)	(720	الشَّرْيَانِ الْفَقَارِيِّ (مجق) أَوِ الْفَقَرِيِّ (ج) Artery (vertebral) Artère vertébrale	
Aftere populee	(721	الشَّرْيَانِ الْفَكِّيِّ (ج) (Artery (maxillary	(707
الشُّرْيَان المُجَانِب (ج) Artery (collateral) Artère collatérale	(,	Artère maxillaire	
الشَّرْيَان البِحْفَظِيِّ أو الكُظرِيِّ (ج) (راجع الشريان الطحالي)	(722	Artery (basilar) الشَّرْيَان القَاعِدِيِّ Artère basilaire	(708
الشَّرْيَان المَرن (مجق)	(723	Artery of foot (ج) Artère pédieuse	(709
Artery (elastic) Artère élastique		الشَّرْيَانِ القَصَيِّيِّ الأَمَامِيِّ (مجق) Artery (anterior tibial)	(710
الشَّرْيَانِ المَسَارِيقِيِّ (مِجِق) (ج) (Artery (mesenteric	(724	Artère tibiale antérieure	
Artère mésentérique الشَّنْلِي (مبق)	(725	الشَّرْيَان التَّصَبِيِّ الخَلْنِيِّ (مِحِق) (Artery (posterior tibial)	(711
Artery (inferior mesentéric) Artère inférieure mésentérique		Artère tibiale postérieure الشَّرْيَانِ القَطَنِيِّ (مجق)	(712
الشُّرْيَانِ المُشْتَرَكِ (مجق) - Common carotid	(726	Artery (lumbar) Artère lombaire	(712
Carotide commune (الشَّرْ مَان يَنْقَيَهُم إلى السُّمَاتِهِ الأُنْسِيمِ الْ		شِرْيَان مَّنُويِّ أَو مَذَالِيٌّ (ج) Artery (occipital)	(713
(الشَّرْيَان يَنْعَسِم إلى السُّبَاتِسِي الْإَنْسِسِي والسُّبَاتِي الْوَحْشِنِي اللدِّيْن يُعِيسِدَّانَ الرَّأْس بِالسِّدْم) (مجق)		Artere occipitate	
الشَّرْيَانُ الْمَعِدِيِّ (مِجِق) Artery (gastric) Artère gastrique	(727	الشَّرْيَانِ التَّلَشِيِّيِّ (مِجِق) أَوِ التَّاجِيِّ (ج) Artery (mitral) Artère mitrale	(714
الشَّرْيَانِ الْمُقَوَّسِ (ج) Artery (arcuate) Artère arquée	(728	الشَّرْيَانِ الكَبِدِيِّ (مِجِق) Artery (hepatic) Artère hépatique	(715

شِرْیَانُو وَرِیدِيِّ Arteriovenous Artérioveineux	(742	شِرْیَان مِکْنَسِیِّ الشَّکْل ذو ضَفَائر شَعْرِیَّة(ج) Artery (penicillate) Artère pénicillée	(729
شِرْيَانِيِّ (ج)	(743	الشَّرْيَانِ المُسلى (محق) (شِرْيَان يُغَدُّي المنسل)	(730
Arterial Artériel		Artery (gonadial) Artère gonadiale	
شَرْيَن (جَوَّلَ الدَّم الوَرِيدِي إلى دَم شِرْيَانِيَّ بِفَعْلَ الأَكْسِجِين في الرَّنْتَيْن) Arterialize (to)	(744	الشَّرْيَانِ الْمُنَظَّمِ (مِحِق) Artery (regulating) Artère régulatrice	(731
Artérialiser		الشَّرْيَانِ الْمَنْوِيَّ (ج) Artery (spermatic)	(732
الشُّرَيِّةِن (مِجِق) (ج) Arteriole	(745	Artère spermatique	(733
Artériole الشُّعَيْرَة الشَّرْيَانِيَّة	(746	الشَّرْيَانِ المُّوَزُّعِ (مِجِق) Artery (distributing) Artère distributrice	(733
Capillary (arterial) Capillaire artériel	(7-10	الشَّرْيَانِ المُوَصَّلِ (مِجِق) () Artery (conducting	(734
الشَّـفَارِ : عِرْق في جَنْبِ البَهِيرِ (و) Vein of flank (camel) Veine du flanc (chameau)	(747	Artère conductrice (ج) الشَّرْيَانِ النُّخَامِيِّ (ج) Artery (hypophyseal) Artère hypophyséale	(735
الشُّغَاف : بِطَانَة القَلْب (ج)	(748		
Endocardium Endocarda		الشَّرْيَانِ الهَمَـلِ (ج) = اللَّا إِسْمِــيِّ او اللَّامُسَمَّى	(736
الشُّغَاف = التِهَابِ القَلْبِ (ج) Endocarditis Endocardite	(749	(راجع الاعلاطي)	
شِسْفَانِيِّ ہِ تَأْمُورِيِّ (ج) Endocardial (pericardic) Endocardial (péricardique)	(750	الشَّرْيَانِ الوَجْهِيِّ (ج) Artery (facial) Artère faciale	(737
شَقّ الوَرِيد ـ الفَصْد (راجع خزع الوريد)	(751	الشَّرْيَان الوَدَحِيِّ الأَمَامِيِّ (مجق) Artery (jugular, anterior) Artère jugulaire antérieure	(738
Phlebotomy Phlébotomie		الشَّرْيَانِ الوَرْبِيِّ (مِجِق) Artery (intercostal) Artère intercostale	(739
اسْيَهْوَاء الدَّمِ (ج) (شَـلَل الغَوَّاص)	(752	Artery (intercostal) Artère intercostale	
Aeremia Aérémie (paralysie des plongeurs)		الشَّرْيَانِ الْوَرْبِيِّ الْأَعْلَى (مِجِق) Artery (superior intercostal) Artère intercostale supérieure	(740
الشَّلِيل العِرْق الأَبْيَض الذي في نِقَر الظَّهْ ر وهو النَّخَاع (ل)	(753	الشَّرْيَانِ الْوَرِكِيِّ (ج) Artery (ischial) Artère ischiatique	(741
White vein of spinal cord Veine blanche de la moelle épinière		Artère ischiatique	

·			
المُسْرَدَان : عِرْمَان يَسْتَبْطِنَانِ اللَّسَانِ (و) Veins (sublingual) Veines sublinguales	(763	الشَّوَارِبِ عُرُوق فِي الحَلَّق تَشْرَبِ المَاء أو عُرُوق لَاصِقَة بِالخُلْقُوم وأَسْفَلها بِالرَّئَة (ل) Vein of throat Veine de la gorge	(754
مَـنْق النَّم (مِحِق) _ نَتْل النَّم (ج) Transfusion of blood Transfusion du sang	(76 4	الشِسْتُوزُومُوم : دُورَة طُهَيْلِيَّة في القَسَوَات الدَّمَويَّة عِنْد الثَّدْيِيَّات وَالطُّيُور	(755
مَنْحَة أو لَوْحَة التَلْبِ اللَّينِيَّة (في عَتِسب الأَدِيثِيَّة) (ج)	(765	Schistosome Schistosome	
Plate (fibrous of heart) Plaque fibreuse du cœur (post-infarc- toīde)		الصَّادُ : عِرْق بُيْنِ الْمَيْنِ والْأَنْفِ فِي الْبَعِيرِ (م) والأَصْيَد الْمُسَابِ بِالصَّيَد (متن) (Vein between eye and nose (camel	(756
مَنْحَة الْتَأْمُور الْلَبَنِيَّة (ج) Plate (lacteous) of pericardium Plagua laisuus du péricard	(766	Veine entre l'œil et le nez (chameau)	.757
Plaque laiteuse du péricarde مَنِيدَات الدَّم (ج) (راجع جنيعات دموية)	(767	الصَّادِر (الشُّرَيِّن) (هُو النَّاتِل نَحْو مَرْكَرَ عَصَبِيّ) Arteriole (afferent)	(757
Platelets (blood), red-blood discs Plaquettes sanguines, thrombocytes, globulins		Artériole afférente الصَّانِينِ : وَرِيدِ ضَخْمٍ فِي بَاطِنِ السَّاقِ يَهْتَدَّ حَتَّى يَدُخُلُ الوَرِيدِ الفَخِذِي (و) Vein (saphenous (leg)	(758
الصَّنِيحَة المَرنَة الظَّاهِرَة (في العِرْق) (ج) Plate (elastic external) (of vein) Lame élastique externe (de la veine)	(768	Veine saphène (jambe)	(759
صِمَام الأَبْهُرَ أو صِمَام الأَورُطِيِّ وَهو صِمَام الوَتِين (مجق) الوَتِين (مجق)	(769	صِبَاغِ الدَّمِ (مِجِق) ہے صِبَاغِ دَمُوِيِّ (ج) (اَلَادَه الْنَي نُسَبِّب لَوْن الدِّم) (مِجِقْ) Haemachrome Pigment sanguin	(733
Valve (aortic) Valvule aortique		صبيب التألب	(760
صِمَام أَسْتَاخِ (مِجِق) (يَقَع فِي مَصَبَّ الوَرِيد الجَوْنِي فِي الأَسْفَلِ)	(770	Flow of heart Débit du cœur	
Valve (Eustachian) Valvule d'Eustachi ou d'Eustache		صَدْمَة : هُبُوط حَادٌ في ضَغْط الدَّم صَدْمَة الأَنْسُولِين (سِجق) Shock Traumatisme	(761
الصَّمَام التَّادِيِّ (مجق) Valve (mitral) Valvule mitrale	(771	(هِي حَالَة تَتَمَيَّز بِتُصُور فِي الدَّوْرَة الدَّمَويَّة بِسَبَب زِيَادَة بُحْرَعَة الأَنْسُولِين مَيَعَل سُكُسر الدُم) (الجق)	
الصَّهَامِ التَّادِيِّ (ضِيق) في القَلْبِ (مِجق) أو التَّضَّيُّقِ التَّادِيِّ (ج) Stenosis (mitral)	(772	Shock (insulin) Choc d'insuline	
Stenosis (mitral)		الصَّدْمَة الدَّمَوِيَّة (مجق) (Shock (circulatory)	(762
الصَّمَام ثُلَاثِي الشُّرِهَات (في الْقَلْبِ) (ج) Valve (tricuspid) (of heart) Valvule tricuspide (du cœur)	(773	 Choc circulatoire (كَالَة إِخْفَاق فِي الدَّوْرَة النَّبُويَّة النَّحِيطَاتة أَنْ النَّالَة اللَّالِيَّة عَلَى السَّدِّقَة أَهُ 	
صَنْعَة نَقْل الدَّم (الإصْنَاق) (مجق) Transfusion (technique of) Technique de la transfusion	(774	نَقُدْ جِزْءَ مِن سَوَالِلِها) (مَجِقَ) صَدْمَة تُزَعْزُع الدَّم (ج) Shock (haemostasia) Choc hémostasique	_

ضَرْيَة الدَّم (ج) وَقَد أُصِيب بِضَرَبانِ التَلْبِ	(784	مَنُوت رنان مَنْدِنِيّ (في النِهَاب الوَيْسِين المَزْمِن)	(775
ومد اصِیب بِضربان القلب nolpitation میک میکند		Ringing or clanging	
Suffer from palpitation Avoir des battements de cœur		Bruit clangoreux	
راجع خبطة السكتة المخية او النقطة)		Bruit clangoreux صَوْتَ مَلْبِي رِبُويٌ (ج) Murmur (cardio-pulmonic) Bruit cardio - pneumonique ou pleuro-	
	170E	Murmur (cardio-pulmonic) Bruit cardio - pneumonique ou pleuro-	
الضَّفْط الإِبَرِيِّ (مجق) Acupressure	(785	pulmonaire à rythme cardiaque	
Acupression		الصُّورَة الدَّمَويَّة	
(هُو ضَـفُط بِالإِبْرَة لِإِيتَاف النَّزِيف) (سجق)		(راجع هيئة الدم)	
الضَّفْط الاسْيَرْخَالي (ج)	(786	Figure or form of blood	
(راجع ادني النوتر) ً		Image ou forme sanguine	
الضَّفُط الأنْقِبَاضِيِّ (ج)	(787	, . == -= 1 = - = 11	(776
الضَّفْط الانْتِبَاضِيّ (ج) (راجع اتصى النوتر)		الصِّيفَة الدُّمَوِيَّة (ج)	(770
ضَـغْط الدُّم الِجَوْمَرِيّ (مجق)	(788	Formula of blood	
Hypertension (essential)	·	Formule sanguine, hémogramme	
Hypertension essentielle		صِيغَة الدِّمِ الكُريَّضِيَّة (ج)	(777
ضَعْط الدَّم الوَاطِيء (ج)	(789	(ج) الحريمية (ج) Formula of leucocyte (of blood)	(///
Pressure (low blood)	(, 0,	Formula of leucocyta (c. 2004)	
Rasse pression sanguine			
الضَّغُطُ الثَّنْرَيَانِيِّ (ج) Pressure (arterial) Prossion artérielle	(790	الضَّارِي : المِرْقِ الذي اعْتَادِ النَّصْدِ وَتَسد	(778
الصغط الشريابي (ج)	(130	صرا الغرق سال ولم ينقطه وعرق مل مع لا	
Pression artérielle		يداد پيتطِع دمه (ل)	
Liegalou alterione	(791	Bleeding (vein) constantly	
الضَّنِيرَة : شَبَكَة من الأَوْعِيبَة الدَّمَوِيتَــة المُنْضَغِرَة أو المُتَحَابِكَة	(791	Veine sans cesse saignante	
		ضَخَابَة التَّالُ، ١-) مَنْ أَنَّة التَّالُ	(779
Plexus	.500	ضَخَابَة التَلْبِ (ج) = عَنْبَلَة التَلْبِ (ج) Hypertrophy (cardiac)	(.
الضَّيْسِرَة الوَرِيدِيَّة (Plexus (venous	(792	Hypertrophie du cœur	
Plexus Veineux		ضَخَامَة البَلْب الشَّحْمِيَّة (ج)	(780
ضِمْثِيرْيَانِيِّ = ضِمْن الشَّرَايِين	(793	Hypertrophy (fatty cardiac)	(, 00
ضِمْثِيْرْيَاتِيِّ = ضِمْن الشَّرَايِين (راجع داخل الشرايين)		Hypertrophie adipeuse (ou graisseuse)	
خِيمْوَرِيدِيّ = غِيمُن الأَوْرِدُه		du cœur	
(رَاجُعُ دَاخُلُ ٱلأُورِدةُ)			-01
الضَّهَى (هُوَاس)	(794	ضِخَم الْقَلْب أو تَضَخُّم (ج) Hypertrophy (to) (heart) S'hypertrophier (cœur)	(781
Psychosis of menopause	(0.0	Hypertrophy (to) (heart)	
Psychose de la ménopause		S'hypertrophier (cœur)	
ضيق بَرْزَخ الوَثِين خِلْقَة (ج) أَمَانُ	(795	ضَرَبَاتِ الْتَلْبِ (مُنْ ثَرَةِ)	(782
Coarctation (or stenosis) (congenital	(ضَرَبَات التَلْب (سُرْعَة) (راجع خفقة واسراع التلب)	•
) of aortic isthmus		Tachycardia	
Rétrécissement congénital de l'isthme		Tachycardie, fréquence des battements	•
eortigue *		cardiaques	
ضِيقَ الصَّمَامِ التَّاجِيِّ		n 1777	(783
216110212 (111111111 1111)		الضَّرَبَان : خَنَقَان العِرْق وَضَرَب العِسـرْق ضَرَبَانا وَضَرْبا تَحَرَّك بِقُوَّة (ل)	(103
Sténose mitrale		معربات وصرب تحرك بِقوه (ل)	•
ضيق الوَتِين (ج) Coarctation of aorta	(796	Beating of heart Battement du cœur	
Coarctation de l'aorte		Dattemont de con-	

طَلِيعَة الخَثْرِين (ج) أو البرُوثرومْبِين Prothrombin	_	طَاهِبَة (ج) (راجع ابسونين) طَلِقَة بَاطِنَة (في العِرْق) (ج)	(797 (798
Prothrombine (أَحَد العَوَامِل المُخَثَّرَة لِلدَّم) لَخُشَرَة لِلدَّم) لَمَثْث = دَم الحَيْض (مجق)	(808)	Membrane or tunic (internal) Tunique interne (ou intime) هِ الْفِشَاء الْبَاطِئِيِّ لِلْوَرِيد أَو الثَّرْيَانِ	
Menstrual blood Sang menstruel الطَّبْث (جسفر)	_	َ طَبُقَةً ظَاهِرَةً (فِي الْمِرْقِ) (ج) Membrane (external) (of vein) Tunique externe (de la veine)	(799
Body (yellow) of menstruation Corps jaune de la menstruation ou cataménial		(راجع غمد) طَبَقَة الهَيُولَى البَرَّانِيَّة (ج) Ectoplasm	(800
الطَّبْث (عُسْر) (راجع عسر الطبث)	(809	Ectoplasme Spleen (cardiac) (ج) الطِّجَال التَّلْبِيِّ (ج)	(801
الطَّمْث (راجع نزف الطمث) طَمْثِيَّ = حَيْضِيٌّ Menstrual	(810 (811	Rate cardiaque	(802
Menstruel مَلُور الطَّمْث (مجق)		Haemopericardium مَلْنُح تَأْمُورِيَ Hémopéricarde	(803
Phase (menstrual) Phase menstruelle (ِ وَهُو الطَّوْرِ الذِي يَخْرُجِ نِيهِ الدَّم نَتِيمَ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ		(راجع هیموبیریکارد) طَنْح دَم العَیْن Haemophtalmia	
تَفَتَّت بِطَانَة الرَّحِمْ) وَهُو مــــن الأَدْوَارِ الْحَيْضِيَّة	•	Hémophtalmie مَانْح زَوْرِيّ Haemothorax	
طُوْر ما بَعْد الطَّهْث (مجق) Phase (post-menstrual) Phase post-menstruelle (وَهُو تَكُثُّر خَلَايا بِطَانَة الرَّحِم) (مجق)	(812	المَّدِيمُ عَيْمُوتُورَاكِسَ) (وَاجِمِ عَيْمُوتُورَاكِسَ) (هَوَ طَفَعُ الدَّم الصَّافي فِي جَـــوْف غِشَـــاء الجَنْبُ)	
طُوْر ما تَبْل الطَّهْتُ (مجق) Phase (premenstrual)	_	Hematozoon الطُّنَيْلِيِّ الدَّمَوِيِّ Hematozoon Hématozoaire	(804
Phase prémenstruelle (وَهُو طَوْر تَمَدُّد غُدَد بِطَانَة الرَّحِم وَازْدِيسَاد إِنْرَازِها) (مجق)		(هُو مُلْنَيْلِيٌ حَيَوَانِيٌ يَعِيش فِي الَّدِم) كُلُلَوَة _ تَقَرُّن ٱبْيَض Leucokeratosis Leucokératose = leucoplasie	(805
َ طَبْثِيَةً (عُقْبُولَة) Herpes (catamenial) Herpès cataménial	grando	ُ طُلَاوَةَ الغَم _ تَصَدُّف الغَم (ج) (Leucokeratosis (buccal (eucoplasie buccale	_
الطَّيْف الدُّمَوِيِّ Spectrum (sanguineous) Spectre sanguin	(813	تُطْلَاوَهُ اللَّسَانِ (ج) Leucokeratosis (lingual) Leucoplasie de la langue	(806
Menses, menstruation الْمَادَةُ الشَّهْرِيَّة Règles, flux menstruel, menstrues, mé- norrhée, menstruation	(814	طَلِيمَة الانْقِبَاض = عَثْرَةَ الْقَلْبِ (ج) Extrasystole Extrasystole (faux-pas du cœur)	(807

عِرْقِ الْمَنِي (اسْتِنْصَال) أو قَطْع الْأَسْهَرَيْن (راجع الاسهران)	(827	العَاذِل والعَاذِر العِرْق الذي يَسِيل منه دَم المستجاضة (م)	(815
Vasectomy Vasectomie		المَاصِي: العِرْق الذي لا يَرْمَّا Hemophile	(816
(هَذَا العِرْقِ هو الأَسْهَر أو التَّنَاة نَاتِلَة الَّذِي لِخِصَاء الذَّكُورِ)		عِرْقِ عَاصِ : لا يَنْقَطِع دَمُه كما قَالوا غَانِد وَنَعَار وَعَوَاصِي الجَوْف هي عُرُوق تَقَطَّعَت في الجَوْف ملم يَرْقًا دَمُها (ل)	
عِرْق نَازِف : لَا يَسِيل مِنْه الدَّم (و) Vein (exhausted) Veine épuisée	(828	وَعَصْنَانَ المِرْأَقَ هو : Hemorrhage (arterial) Hémorragie artérielle	
عِرْق نَاعُور لَا يَسْكُنْ دَهُه وَلَا يَجِفُّ (و) Hemophile Hémophile	(829	العَانِد والنَّعَّار هو العِرْق الذي لا يَرْقَا (متن) Hemophile Hémophile	(817
Vein (damaged) عُرِّق وَرِب Veine gâtée	(830	وأُعْنَد العِرْق وهو عَنَد سَال مَلم يَرْقَا (مِتن)	4010
Midrib vein عِرْق وَسَطِـيّ Veine médiane	(831	عَاثَقَ الدَّوْرَةَ (محق) Obstruction of the circulation Obstruction de la circulation	(818
Vasopression (ضَغْط) Vasopression	(832	المُحَدِّرُ هِي العُرُوقِ المُنْعَقِدَة في الظَّهْرِ والبُّجَرِ الْعُرُوقِ المُنْعَقِدَة فِي البِطْنِ (ل)	(819
العُرُّوق الضَّوَارِب (العَكْس السَّوَاكِن) Arteries		Veins (noduled) Veines nodulaires ou noduleuses	
Artères		عُجْزِيٌّ = نَوْقِ الْأُجْانِيَة (ج) Epidural = sus-duremérien	(820
Veins (lymphatic) (ج) عُرُوق لَنْفَاوِيَّة (ج) Veines lymphatiques	(833	عَدَّاد كُرِيَّات الدَّم الحُمْر (مجق)	(821
Veins (convex) (ج) عُرُوق مُحَدُّبَة (ج) Veines convexes	(834	Hemocytometer Hémocytomètre	
Vessels (vitellin) (ج) عُرُوق مُحَّيَّة (ج) Vaisseaux vitellins	(835	المُرْش عِرْق فِي آصْل المُنْق (متن) Vein (base) of neck Veine de la base du cou	(822
Veins (concave) عُرُوق مُقَعَّرَة Veines concaves	(836	Vessel, vein المِـــرْق Vaisseau	(823
Veins (seminiferous) عُرُوق مَنُويَّة Vaisseaux ou conduits séminifères	(837	Vein (lateral) العِرْق الجَانِيِيّ (مجق) Veine latérale	
العُرُوق الوُسْطَى لِلْجَنَاحِ Media Tunique moyenne (des artères) (هِي الطَّبَقَة الوُسْطَى من جِدَار وِعَاء دَمَوِيٌّ)	(838	العِرْق الدَّمْيِق (ج) أَو الشَّعْرِيِّ () Vessel (capillary) Vaisseau capillaire	(824
عُسْرِ التَّنْفَسُّ = ظَمَا الهَوَاءِ (راجع زلة تلبية) أو سيرة	(839	Vein (cephalic) عِرْق الرَّأْس Veine céphalique	(825
Dysmenorrhea (ج) عُسْر الطَّهْث (ج) Dysmenorrhee	(840	Ligature of vessel () العِــرْق (رَبُط) Ligature d'un vaisseau	-
Cyanosis (ج) عُسْرَة الاسْتِدْمَاء (ج) Cyanose, dyshématose	(841	Vein (central) (مجق الصُّلْبِيِّ (مجق) Veine centrale	(826

•			
عُتْدَة أو نَوَاة جُنِينَّة أُنَيْنَيَّة () Node (sino-auricular	(852	عُصَاب سُدُّنِيِّ (ج) (راجع الم في القلب)	(842
Nœud ou noyau sino-auriculaire Node (hemal) مُقْدَةَ دَمَوِيَّةَ (مِعِقَ) Nœud hémal	(853	عُصَابِيَّةً تَلْبِيَّة إِسْرَاعِيَّة (ج) Neurosis (tachycardiac)	(843
(عُتْدَهَ لَمْفَاوِيَّة يَمْلَأُ الدَّم جُيُوبَها) (مجق)		Névrose tachycardiaque (راجم قلب نزق)	
Node (lymph) الْمُغَاوِيَّة (مِينَ) Ganglion ou nœud lymphatique	(85 4	عَصَب الحِجَابِ (قَطْع)	(844
(عُتْدَهَ مُكَوَّنَة مِن النَّسِيجِ اللَّمْفَاوِي يَمُرٌ نيها اللَّمْفَاوِي يَمُرٌ نيها اللَّمْفَا) (مجق)		Phrenicectomy Phrénicotomie, phrénicectomie	
Base of heart 52.	(855	عَصَب غِشَاء القَلْب (مجق) ﴿ عَصَب عِثَاء القَلْب (مجق) Phrenic (nerve)	
Serotherapy (مجق) عَلَاجٌ بِالْمُسْلُ (مجق) Sérothérapie	(856	Phrénique (nerf)	
Clot of blood (مجق) (مجلَّطَة ،) (مجق Caillot sanguin	(857	العَضَارِط: العُرُوق التي في الاسط بَـــيْن اللَّحْمَتَيْن (مِتن) (veins (axillary) Veines axillaires	(8 4 5
(الدَّم الغَلِيظ او الجَامِد والقِطْعَة منه عَلَقَة)		عَضَلَة التَلْب (مجق) (ج) = عَضَلَة تَلْبِيَّة (ج)	(846
Leech Sangsue	(858	Myocardium Myocarde, muscle cardiaque	
عِمَاد الْتَلْب Pillar of heart	(859	المَضَلَة القَلْبِيَّة (رَاسِم ٠٠٠) Myocardiograph	
(راجع عمود القلب)		Myocardiographe	
الْمَهُود عِرْق في وَسَط الْبَطْنِ أَو تَحْسِت الْمَهُود عِرْق في وَسَط الْبَطْنِ أَوْمَابِة (عَظْمٌ الْمَسْرِف في الصَّدْر على البَطْن) الى دُوبُنِن التَّسَن التَّسَنَ (Vein (ventral	(860	(اَدَاهَ تُسَجُّل حَرَكَات عَضَلَة التَلْب) Myocardial Myocardiaque	Specialization
Vein (ventral) التُّسَرَّةُ (متن) Veine ventrale		عَطُوبيَّة المُرُوق الدَّقَاق	(847
وُبِقَال له عَمُود البَطْن (متن) عَمُود السَّـدِّر هو الوَتين (ل) Aorta	(861	(رَأَجُع هَشَاشَة)	(01)
Aorte	(001	عُنُونَة الدَّم في النَّوَانِيس Septicaemia of woman in labour	(848
عُبُودِ الْتَلْبِ عِرْقِ يَسْقِيهِ (ل) Vein (principal) of heart	(862	Septicémie des femmes en couches	
Veine principale du cœur		العَقَاتِيرِ الرَّافِعَة لِلنَّوَتُّرُ (ج)	(849
عَبُود الْكَبِد عِرْقَان ضَخْمَان جَنَابَتَي السُّرَّة(ل) Vein (umbilical) Veine ombilicale	(863	Drugs (pressor) Médicaments hypertenseurs	
عَبُودِ التَّلْبِ اللَّمِيِّ (ج) Column (fleshy) of heart-pillar Colonne charnue du pilier du cœur	(86 4	العَتَاتِيرِ المُوسَّعَةِ لِلأُوْعِيَةِ (ج) Drugs (vasodilator) Médicaments vasodilateurs	_
عَنَاصِرِ الدَّمِ اللَّهُمَّاوِيَّةِ (سِجِق) Elements (lymphoid) of blood	(865	Node of Aschoff المُوف تاورا Nœud d'Aschoff	(850
Eléments lymphoïdes du sang (كُرَيَّات الدَّم التي تَتَكَوَّن بِالنَّسِيجِ اللَّمْغَاوِي) (سَجِق)		(راجع تطمة اذينية بطينية) Node of sinus (ج) مُقَدَّة جَيْبِيَّة (ج) Nœud sinusal	(851

الفُدَد الصُّمِّ (مجق) (ج) Glands (endoctrine) Glandes endoctrines ou incrétoires وَهِي غُدَد ذات إِفْرَاز بَاطِن (ج)	(877	عَنَاصِرِ الدَّمِ النُّخَاعِيَّةِ (مِجِق) Elements (myelloid) of blood Eléments myelloïdes du sang (تَتَكَوَّن مِن نِقْيِ الْمِظَامِ الأَحْمَرِ) (مِجِق) (راجع النخاع)	_
الفُدَد اللَّلْقَنَوِيَّة (مجق)	(878	عَنْبَلَة القُلْبِ (راجع ضخامة القلب)	(866
Glands (ductless) Glandes sans conduits		العَوْد الوَدِيدِي إلى القَلْب (ج)	(867
(الفُدَد التي تُنْوِز هُرْمُونَات في الدَّم وَلَيْس لها مَّنُوات) (مجق)		Return (venous) Retour veineux	
Glands (serous) (ج) النُعُدَد المَصْلِيَّة (ج) Glandes séreuses	(879	العُوْلَك عِرْق في الرَّحم (الصَّحاح ولم يُخَصَّص) وَخَصَّصَه صَاحِب « اللَّسان » بِرَحم الشَّاة إِنَّمَا اسْتُعِير لِلنَّنَاء (ل)	(868
الغَرَب عِرْق في مَجْرَى الدَّمْـع والغُــرُوب الدُّمُوع حين تَخْرُج من العَيْن (ل) (Vein (lacrymal	(880	Vein (uterine) Veine utérine	
Veine lacrymale (راجع الغاذ)		العَوَاهِن عُرُوق في رَخم النَّاقَة (جَمْـــع عاهِنَة) (ل)	(869
غَسْل الدَّم (نَقْل دَم مُتَواصِل بِالتستيل) (ج) Perfusion of blood	(881	Veins (uterine) (camel) Veines utérines (chameau)	
Perfusion sanguine	.000	الفَاذ عِرْق في العَيْن يَسْقى ولا يَنْقَطِسع (و) وهو القرَب (ل) (Vein (lacrymal	(870
غِشًاء بِلَازْهَا Plasma membrane Membrane du plasma	(882	Veine lacrymale	.0.54
غِشَاء التَّأْمُور	(883)	غُبَارِ الدِّم (هِيمُوكُونْيا) (مجق) اغْبِرَارِ الدَّم (ج) Hemoconia	(871
Membrane (pericardial) Membrane péricardique		Hémoconies, hematoconies	
غِشَاء مَرِن (مجق) غِشَاء مَرِن (مجق) Membrane (elastic) Membrane (elastic)	(884	(أَجْسَام صَغِيرَة فِي الدَّم كاسِرَة لِلضَّـــوْءِ يُظَنَّ انَّهَا أَجْسِام شَخْعِيَّة نَاشِئَة مِن حَـــلَّ الكُرِيَّات الحُمْر) (مجق)	
Membrane (elastic)		الفُدَاد اللَّمْفِيّ (مجقّ) Lymphadenosis	(872
(غِشَاء من الأَلْيَاف المَرِنَة في جُُدُر الشَّرَايِين) (مجق)	•	Lymphadenose (لُوكِيمْيا لَمْفِيَّة وفيها تَزْدَاد الخَلَايا اللَّمْفِيَّة في الدَّم زِيَادَة مُغْرِطَة) (سجق)	
غِشَاء مَرِن بَاطِن (ج) (في العِرْق) (Membrane (elastic internal		النُّدَّة الدَّمَوِيَّة اللَّذَهَاوِيَّة (ج)	(873
Membrane (elastic internal) Membrane élastique interne		Gland (hemolymphatic)	(0.0
غِشَاء مَصْلِيّ Serosa	(885	Glande hémolymphatique	
Membrane séreuse	1006	الغُدَّة أو العُقْدَة اللَّنْفَاوِيَّة (ج) (Gland (lymphatic	(874
غِشْي مُمِيت (ج) (راجع وتوف التلب)	(886	Glande lymphatique	
الفُلُوبِين = البرُّ وتِين	(887	(راجع عجيرة شبه لنناوية في كلمة لنناوية)	
Globine (مَوْجُود في الهِيمُوغَلُوبِين)		الغدة مكونة الدم (ج) Gland (hematopoietic)	(875
م بموجود ي مجيمو طبقة ظاهرة) (ج) غُسد (راجع طبقة ظاهرة) (ج)	(888	Glande hématopoiétique	•
مَارَ العِرْق طَهَر بِمِيه انْتِفَاخ (و) (راجع ضخم وتضخم)	. (889	Glands (cardiac) الْغُدَد السُّدُفِيَّة Glandes cardiaques	(876

نَاتَهُ طِنْلِيَّة ابْيِضَاضِيَّة (ج) Anaemia (splenic infantile) Anémie infantile pseudoleucémique (ou splénique)	(903	مَاصِدَةَ بابا تاسِيةِ (ج) Phlebotomus pappatasii Phlebotomus pappatasii	(890
Bloodless مُاتِد الَّذِم = شَاحِب . Anémié (pâle)	(904	نَاتَة خَلَايا الخَثْرِين (ج) (راجع تاهب نزني وناعورية كانبة) تَاتَدَّ مَا دِيْرِيْنِي وَنَاعُورِية كَانْبِة)	(891
الفَالُ عِرْق يَخْرج مِن فَوَّارَة الوَرِك (مِتن)	(905	Anaemia (ج) Anémie (oligémie, spanémie)	(892
Vein of the hip Veine de la hanche النَائل عِرْق في النَخِذ (ل) Vein of the thigh Veine de la cuisse	((906	مَاتَة دَم بِالانْتِرَاض بعد النَّرْف (ج) Anaemia of destruction after hemor- rhage Anémie de déperdition après hémor- ragie	(893
Fibrin (ج) الفِبْرِين أو الفِيبْرِين (ج) Fibrine (جَادُّةَ آمِيْةِ مُنْكَخْرَج من	(907	نَاتَةَ دَم بِجُنَيْمَات داخِل الكُرِّيَّات (ج) Anaemia with endoglobular corpuscles Anémie à corpuscules endoglobulaires	(89 4
الدَّم على شَكَل خُيُوط بِيض) (ش) ((راجع اللينين)		مَاتَة دَم بِكُرَيَّات مِنْجَلِيَّة الشَّكُل فِي الزِّنْج (ج) Anaemia with falciform red blood cor- puscles (of negro race)	(895
الْمَنْحَة او النَّتْبَة الوَتِينِيَّة (ج) Orifice (aortic)	(908	Anémie à hématies falciformes de la race noire (drepanocytose)	
Orifice aortique (راجع نوهة الوتين)		نَاقَة دَم بِنَقْصَ التَّشَكُّل (ج) Anaemia of formation	(896
Blood test الدَّم Examen du sang	(909	Anémie de formation	
الفَرَاشَان عِرْقان اَخْضَران تَحْت اللَّسَان (ل) Veins (sublingual) Veines sublinguales	(910	مُنَاتَة دَم بِنَتْصِ الْحَدِيد (ج) Chlorose, anémie ferriprive, anémie essentielle (مَقْر دَم يُصِيب النَتَيَات الْرُاهِقَات)	(897
Spreading of blood (ج) هَرْش الدُّم (ج) Etalement du sang	(911	نَاتَة دَم بِٰنَتْصُ اللَّرْن (ج) Anaemia (hypo-chromatic)	(898
Hyperaesthesia (مجق) الإحْسَاس (مجق) Hyperesthésie, hypersensibilité	(912	Anémie hypochrome ou hypochromique (راجع تناثر غابر)	
 ذرط البِيلِرُوبِين الفِسْيُولُوجِي في الدَّم (مجق) 	(913	Anaemia (pernicious) مُاتَة دَمُ خُبِيَثَة Anémie pernicieuse	(899
Hyper-bilirubinemia (physiologic) Hyperbilirubinémie physiologique (الْبِيلْرُوبِين bilirubine هُو أَحَـد الْمُثَنَابِ الصَّفْرَاءِ)		نَاقَةَ دَم خَبِيْثَةً بِكُرَيَّات غَلِيظُةَ (ج) Anaemia (megalocytic pernicious) Anémie pernicieuse mégalocytique	(900
احضاب الصغراء ومعناه حمره الصغراء) (مجق) (راجع ياقوتين الصغراء)		(راجع داد بیرمر)	.001
(راجع ياقوتين الصفراء) ظَرُط الأُنْسُولِينيَّة (مجق) Hyperinsulinism	(914	غَاقَة دَم شَدِيدَة (ج) (راجع داء بيرمر)	(901
المحتود المحت	~ 4	نَاقَة دَم طِحَالِيَّة (ج) Anaemia (splenic) Anémie splénique	(902

		~	
الغَصَّاد = مَاصِد الوَرِيد أو مَاطِمُه أو خَازِع الوَرِيد (ج) الوَرِيد (ج)	(924	فَرْط التَّوَتُّرُ الْأَبْيَضِ او فَرْط التَّوَتُّرُ السَّمِّيِّ (ج) Hypertension (white)	(915
Phlébotomiste	,00F	Hypertension blanche	
الفَصْد : قَطْع العُرُوقِ (ل) (مجق)	(925	(يَتَرَنَّق بِشُخُوب چِلْدِيّ ِشَدِيـــد ِرَاجِـــــع	
راجع شق أو خزع الوريد) آ		لِوُجُود عَيَاصِر كِيمَاوِيَّة تَقْبض الشَّرَيِّنَات أَوْ	
Phlebotomy, venesection		النَّقَبُّض الشُّرَيُّنِيُّ المُنْعَكِس) (ج)	
Phlébotomie, saignée veineuse		فَرْط التَّوَتُّر الأَحْمَر او فَرْط التَّوَتُّر السَّلِيم (ج)	(916
(هِو إِخْرَاجِ مِتْدَارِ مِن الدِّم مِن الوّريد بِقَصْد		Hypertension (red)	()10
الْعِلَاجُ) (مجقَ)			•
		Hypertension rouge	
فَصِيلَة الدَّم = فِئَة الدَّم Blood group	(926	(هُو رَاجِع إلى مُنْشَا عَصَبِيٍّ) (ج)	
Groupe sanguin		نَرْط التَّوَتُّرُ الشَّرْيَانِيِّ (ج) Hypertension	(917
غَثْر الدَّم (راجع نماقة الدم)	(927	Hypertension (artérielle)	() 11
	() 2.		
لَمْتُر دَم خَبِيث (ج)	_	﴿ هُو ارْتِفَاعِ مَرَضِيٌّ لِضَغْطُ الدُّم ﴾ (ج)	
Anaemia (malignant)		(راجع أمرط ضفط الدم)	
Anémie maligne ou maladie de Biermer		مَرْط التَّوَتُّر الخَبِيث (ج)	(918
	,020	Hypertension (malignant)	()
نَقْر دَم الزُّنُوج = أَنِيمِيَّة الخَلايا الِنْجَلِيَّة (مجق)	(928	Hypertension maligne	
Negro sickle cells anaemia		(يُؤَدِّي إلى المَوْت بِسُرْعَة) (ج)	
Anémie des cellules fauciliformes des		· ·	
nègres		فَرْط ضَغْط الدَّم (الشَّرْيَاني خَاصَّة)	(919
(نَوْع مِن نَفْر الدُّم يَحْدُث أَصْلا في السُّسود		(راجع مرط التوتر الشرياني)	
وَنَادِرْاْ فِي البِيضُ وَيَتُمَنِّز بِنَتْصِ الدُّمُّرِ)(مجقّ)		Hunaraamia (*) 11 1 *í	(020
	(020	أَرْط الدَّم (مجق) Hyperaemia	(920
ischemia المَّوْضِعِيِّ = الإِسْكِيمِيَّة	(929	Hyperémie	
Ischémie		الاحْتِتَان Hyperaemia (active	
(هَذَا الْفَقْرِ نَاشِيء عن عَقَبَات تَعْتَبُ ض		Hyperaemia (active) . الاَحْتِمَان Hypérémie active	
(هَذَا الْفَقْر نَاشِيء عن عَقَبَات تَعْتَلِرِضَ يَتَمَّتُ لِرِضَ يَتَمَّقُ الدَّم في الشَّرَابِين)	1020	Hypérémie active	_
(هَذَا الْفَقْر فَاشِيء عن عَقَبَات تَعْتــرِض تَدَفُّق الدَّم في الشَّرَايِين) فَقِير الدَّم	(930	Hypérémie active (التَّبَيُّغ المُنْفَعِل أو طَرِيقَة بِير)	_
(هَذَا الْفَقْرِ نَاشِيء عن عَقَبَات تَعْتـــرِض تَدَفُّق الدَّم في الشَّرَابِين) مَقِير الدَّم Anémigue	(930	Hypérémie active (التَّبَيُّغ المُنْفَعِل أَو طَرِيقَة بِير) Hyperaemia (passive), method of	
(هَذَا الْفَقْر فَاشِيء عن عَقَبَات تَعْتــرِض تَدَفُّق الدَّم في الشَّرَايِين) فَقِير الدَّم	(930	Hyperemie active (التَّبَيُّغُ المُنْفَعِل أَو طَرِيقَة بِير) Hyperaemia (passive), method of Bier	
(هَذَا الْفَقْرِ فَاشِيءَ عِن عَقْبَاتَ تَعْتَــرِضُ تَدَفُّقُ الدَّم فِي الشَّرَابِين) فَقِيرِ الدَّم Anemic فَقِيرِ الدَّم Anémique (مُصَاب بِفَقْرِ الدَّم)	(930	Hypérémie active (التَّبَيُّغُ الْمُنْفَمِل أَو طَرِيقَة بِير) Hyperaemia (passive), method of Bier Hypérémie passive = méthode de Bier	_
(هَذَا الْفَقْرِ فَاشِيءَ عِن عَقَبَات تَعْتَــرِضُ تَدَفُّق الدَّم في الشَّرَايِين) مُقِير الدَّم Anemic مُقير الدَّم) (مُصَاب بِفَقْر الدَّم) آفَقَر الــدَّمَ To render anaemic	(930	Hypérémie active (التَّبَيُّغُ الْمُنْفَمِل أَو طَرِيقَة بِير) Hyperaemia (passive), method of Bier Hypérémie passive = méthode de Bier	
(هَذَا الْفَقْرِ فَاشِيءَ عِن عَقْبَاتَ تَعْتَــرِضَ تَدَفُّقِ الدَّم فِي الشَّرَابِين) مُقير الدَّم Anemic Anémique (مُصَاب بِفَقْر الدَّم) To render anaemic اَفْقَر الــدَّمَ Anémier	_	Hypérémie active (التَّبَيُّغ المُنْفَعل اَو طَرِيقَة بِير) Hyperaemia (passive), method of Bier Hypérémie passive = méthode de Bier Hypérémie passive = méthode de Bier الراجع تبيغ) Hyperglycemia مَرْط زِيَادَةُ السَّكَر فِي الدَّم	
(هَذَا الْفَقْرِ فَاشِيءَ عِن عَقَبَات تَعْتَــرِضُ تَدَفُّق الدَّم في الشَّرَايِين) مُقِير الدَّم Anemic مُقير الدَّم) (مُصَاب بِفَقْر الدَّم) آفَقَر الــدَّمَ To render anaemic	(930 — (931	Hypérémie active (التَّبَيُّغ المُنْفَعَل اَو طَرِيقَة بِسِر) Hyperaemia (passive), method of Bier Hypérémie passive = méthode de Bier Hyperglycemia مُرْطَ زِيَادَةَ السَّكَر فِي الدَّم Hyperglycemia مُرْط زِيَادَةَ السَّكَر فِي الدَّم	
رَهُذَا الْفَقْرِ فَاشِيءَ عِن عَقْبَاتَ تَعْتَــرِضِ Anemic مُقَقِ الدَّم فِي الشَّرَابِين) مُقير الدَّم مُصَاب بِفَقْر الدَّم) To render anaemic افْقَر الــدَّمَ Anémier الْفَقْع الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous)	_	Hypérémie active (التَّبَيُّغ المُنْفَعَل اَو طَرِيقَة بِسِر) Hyperaemia (passive), method of Bier Hypérémie passive = méthode de Bier Hyperglycemia مُرْطَ زِيَادَةَ السَّكَر فِي الدَّم Hyperglycemia مُرْط زِيَادَةَ السَّكَر فِي الدَّم	— (921
(هَذَا الْفَقْرِ فَاشِيءَ عِن عَقْبَاتَ تَعْتَــرِضِ تَدَفُّقِ الدَّم فِي الشَّرَابِين) مُقير الدَّم Anemic Anémique (مُصَاب بِفَقْر الدَّم) To render anaemic اَفْقَر الــدَّمَ Anémier	_	Hyperémie active (التَّبَيُّغُ الْمُنْفَعُلِ أَو طَرِيقَة بِسِر) Hyperaemia (passive), method of Bier Hypérémie passive = méthode de Bier Hyperglycemia مُرْطَ زِيَادَةَ السَّكَرَ فِي الدَّم Hyperglycemia مُرْطَانِ الْنَيْنِي بُطَيْنِي (ج) المُرْقان الْنَيْنِي بُطَيْنِي (ج)	 (921
رَهُذَا الْفَقْرِ فَاشِيءَ عِن عَقْبَاتَ تَعْتَــرِضِ Anemic مُقَقِ الدَّم فِي الشَّرَابِين) مُقير الدَّم مُصَاب بِفَقْر الدَّم) To render anaemic افْقَر الــدَّمَ Anémier الْفَقْع الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous)	_	Hyperaemia (passive), method of Bier Hyperaemia passive = méthode de Bier Hypérémie passive = méthode de Bier Hyperglycemia (راجع سيغ) Hyperglycemia هُرُمَان أُنْيْنِي بُطَيْنِي (ج) Dissociation (atrio-ventricular)	
رَ هَذَا الْفَقْرِ فَاشِيءَ عِن عَقْبَاتَ تَعْتَــرِضِ Anemic مُقَقِّ الدَّم فِي الشَّرَابِين) مُقِير الدَّم) To render anaemic الْفَقْرِ الــدَّم مُكَابِ بِفَقْرِ الدِّم) To render anaemic الْفَقْرِ الــدَّم مُكَابِ اللَّمْ اللَّهُ اللِهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُؤْمِنِ اللَّهُ اللللْمُ اللَّهُ الْمُؤْمِنِ الللْمُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُلْمُ اللللْمُ الْمُؤْمِنِ الْمُؤْمِنِ اللْمُؤْمِنِ اللْمُلْمُ الْمُؤْمِنُ اللْمُؤْمِنُ اللْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنُ الْمُؤْمِنِي الْمُعْمِلْمُ الْمُؤْمِنُ	_	Hyperaemia (passive), method of Bier Hyperemia passive = méthode de Bier Hyperemia passive = méthode de Bier Hyperglycemia رَاجِع تبيغ) Hyperglycemia مُرْط زِيَادَةَ السَّكَر في الدَّم Hyperglycemie المُرْقان أُنْيْنِي بُطَيْنِي (ج) Dissociation (atrio-ventricular) Dissolution auriculo-ventriculaire	— (921
ر هَذَا الْفَقْر فَاشِيءَ عَن عَقْبَات تَعْتَسِرِض كَتُفْق الدَّم في الشَّرَابِين) مُقير الدَّم (المَّم الشَّر الدِّم) كَافُقُر السَّم (الدَّم) كَافُقُر السَّم (الدَّم) كَافُقُر السَّم المَّفِيّ (ج) كافقه الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous (ج) Angiome caverneux ou fongus hématode	(931	Hyperaemia (passive), method of Bier Hyperaemia passive = méthode de Bier Hypérémie passive = méthode de Bier Hyperglycemia (راجع سيغ) Hyperglycemia هُرُمَان أُنْيْنِي بُطَيْنِي (ج) Dissociation (atrio-ventricular)	— (921 (922
ا هَذَا الْفَقْرِ فَاشِيءَ عِن عَقْبَاتَ تَعْتَسِرِضِ النَّقِ الدَّم فِي الشَّرَايِين) Anemic مُقير الدَّم (الشَّم السَّرَايِين) To render anaemic الْفَقْرِ السَّم الْفَقْرِ السَّم الْفَقْرِ السَّم الْفَقْع الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous (ج) Angioma (cavernous ou fongus hématode (راجع ورم وعائي كهني) الفَلِيق عِرْق يَنْشَا فِي المُنْق (مِتن)	_	Hyperaemia (passive), method of Bier Hyperemie passive = méthode de Bier Hyperemie passive = méthode de Bier Hyperglycemia مُرْمَان اُنْیْنی بُطَیْنی (ج) Dissociation (atrio-ventricular) Dissolution auriculo-ventriculaire	•
(هَذَا الْفَقْرِ فَاشِيءَ عِن عَقَبَاتَ تَعْتَسِرِضِ Anemic مَتَدَفُّق الدَّم في الشَّرَايِين) مُصَاب بِفَقْر الدَّم) To render anaemic الْفَقْر السَّم مَّ الْفَقْر السَّم الْفَقْر السَّم الْفَقْع الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous (ج) Angiome caverneux ou fongus hématode (راجع ورم وعائي كهني) الفَلِيق عِرْق يَنْشَا في الْفُنُق (مِتن) Vein of neck	(931	Hyperaemia (passive), method of Bier Hyperemie passive = méthode de Bier Hyperemie passive = méthode de Bier Hyperglycemia مُرْطَ زِيَادَةَ السَّكَرَ فِي الدَّم Hyperglycemia مُرْمَان اُنْيْنِي بُطَيْنِي (ج) Dissociation (atrio-ventricular) Dissolution auriculo-ventriculaire مُرْمَعَة المَصَارِيع = مَرْمَعَة الصَّنِيتَات	•
(هَذَا الْفَقْر نَاشِيءَ عَن عَقَبَات تَعْتَــرِض كَدَنْقُق الدَّم في الشَّرَابِين) مُقِير الدَّم) To render anaemic (مُصَاب بِفَقْر الدَّم) آفْقَر الــدَّم) To render anaemic مَقْر الدَّم) الفَقْع الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous (ج) Angiome caverneux ou fongus hématode (راجع ورم وعائي كهني) Vein of neck Veine du cou	(931	Hyperaemia (passive), method of Bier Hyperaemia (passive), method of Bier Hyperémie passive = méthode de Bier Hyperglycemia (راجع سيغ) Hyperglycemia مُرْمَا زِيَادَةَ السَّكَر في الدَّم Hyperglycemie Dissociation (atrio-ventricular) Dissolution auriculo-ventriculaire مُرْمَعَة المَّانِيَّ عَرْمَعَة المَّانِيَّة المَصَارِيع = مَرْمَعَة المَّانِيَّة المَصَارِيع = مَرْمَعَة المَّانِيَة المَصارِيع = مَرْمَعَة المَّانِيَة المَصارِيع = مَرْمَعَة المَّانِية المَانِية الم	(922
(هَذَا الْفَقْر نَاشِيءَ عَن عَقَبَات تَعْتَــرِض كَدَنْقُق الدَّم في الشَّرَابِين) مُقِير الدَّم) To render anaemic (مُصَاب بِفَقْر الدَّم) آفْقَر الــدَّم) To render anaemic مَقْر الدَّم) الفَقْع الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous (ج) Angiome caverneux ou fongus hématode (راجع ورم وعائي كهني) Vein of neck Veine du cou	(931	Hyperaemia (passive), method of Bier Hyperaemia (passive), method of Bier Hyperémie passive = méthode de Bier Hyperglycemia (راجع سيغ) Hyperglycemia مُرْمَا زِيَادَةَ السَّكَر في الدَّم Hyperglycemie Dissociation (atrio-ventricular) Dissolution auriculo-ventriculaire مُرْمَعَة المَّانِيَّ عَرْمَعَة المَّانِيَّة المَصَارِيع = مَرْمَعَة المَّانِيَّة المَصَارِيع = مَرْمَعَة المَّانِيَة المَصارِيع = مَرْمَعَة المَّانِيَة المَصارِيع = مَرْمَعَة المَّانِية المَانِية الم	•
(هَذَا الْفَقْر نَاشِيءَ عَن عَقَبَات تَعْتَــرِض كَدَنْقُق الدَّم في الشَّرَابِين) مُقِير الدَّم) To render anaemic (مُصَاب بِفَقْر الدَّم) آفْقَر الــدَّم) To render anaemic مَقْر الدَّم) الفَقْع الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous (ج) Angiome caverneux ou fongus hématode (راجع ورم وعائي كهني) Vein of neck Veine du cou	(931	Hyperemie active (الشَّبَيُّغُ الْمُنْفَمِل اَو طَرِيقَة بِير) Hyperaemia (passive), method of Bier Hyperemie passive = méthode de Bier Hyperglycemia مُرْطَ زِيَادَةَ السَّكَرَ فِي الدَّم Hyperglycemia مُرْطَ زِيَادَةَ السَّكَرَ فِي الدَّم Dissociation (atrio-ventricular) Dissociation auriculo-ventriculare مُرْقَعَةَ المَّسَارِيعِ = مَرْقَعَة المَّفِيقَات Overstretching (valvulary) Claquement valvulaire مُرُوصِ الرَّقْبَة وَمَرِيسُها عُرُومُها (التَّهْذِيبِ Veins of neck	(922
(هَذَا الْفَقْر نَاشِيءَ عَن عَقَبَات تَعْتَــرِض كَدَنْقُق الدَّم في الشَّرَابِين) مُقِير الدَّم) To render anaemic (مُصَاب بِفَقْر الدَّم) آفْقَر الــدَّم) To render anaemic مَقْر الدَّم) الفَقْع الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous (ج) Angiome caverneux ou fongus hématode (راجع ورم وعائي كهني) Vein of neck Veine du cou	(931	Hyperémie active (الشَّبَيُّغُ الْمُنْفَعِلُ أَو طَرِيقَة بِيرِ) Hyperaemia (passive), method of Bier Hypérémie passive = méthode de Bier (راجع تبيغ) Hyperglycemia مُرْمَّا وَيَادَةُ السَّكَرُ فِي الدَّم اللَّهِ السَّكِرُ فِي الدَّم اللَّهِ اللَّهُ اللْهُ الْمُؤْمِنُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ الْمُؤْمِنُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ الْمُؤْمِلُولُولُولُ اللْهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللْهُ	(922
(هَذَا الْفَقْرِ نَاشِيءِ عِن عَقْبَات تَعْتَسِرِضِ Anemic مُقَيْرِ الدَّم فِي الشَّرَابِين) آفقر الدَّم اللَّم اللَّم اللَّم) To render anaemic الْفَقْرِ السَّم اللَّمْم) To render anaemic الْفَقْمِ الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous (ج) Angioma (cavernous ou fongus hématode (راجع ورم وعائي كهفي) الفَلِيق عِرْق يَنْشَا فِي المُنْق (مِتن) Vein of neck Veine du cou الفَلِيق أَيْضًا عِرْق فِي العَضُد يَجْرِي على المُنْف الْمَائِف وَيُقَالُ لَهُ الْمَائِف) الفَلْيِق أَيْضًا عِرْق فِي العَضُد يَجْرِي على المَائِف (راجع المِائِف)	(931 (932	Hyperémie active (الشَّبَيُّغُ الْمُنْفَعِلُ أَو طَرِيقَة بِيرِ) Hyperaemia (passive), method of Bier Hypérémie passive = méthode de Bier (راجع تبيغ) Hyperglycemia مُرْمَّا وَيَادَةُ السَّكَرُ فِي الدَّم اللَّهِ السَّكِرُ فِي الدَّم اللَّهِ اللَّهُ اللْهُ الْمُؤْمِنُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ الْمُؤْمِنُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ الْمُؤْمِلُولُولُولُ اللْهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللْهُ	(922
الْفَقْ الْفَقْرِ نَاشِيءَ عِن عَقْبَاتَ تَعْتَسِرِضِ النَّمِ فِي الشَّرَايِينِ) Anemic مَقِيرِ الدَّم) Anémique (مُصَاب بِغَقْرِ الدَّم) To render anaemic بِفَقْرِ الدَّم) Anémier الْفَقْعِ الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous (ج) Angiome caverneux ou fongus hématode (راجع ورم وعائي كهني) Vein of neck Veine du cou الفَلْيق عِرْق يَنْشَا فِي العُنْق (مِتن) الفَلِيق عَرْق يَنْشَا فِي العَضُد يَجْرِي على الفَلْق الْمَائِي الْمَائِي الْمَائِي الْمَائِي وَيُقَالُ لَهُ الْمَائِي (راجع الجائف) Cardia (Cardia	(931	Hyperémie active (الشَّبَيُّغُ الْمُنْفَعِلُ أَو طَرِيقَة بِيرِ) Hyperaemia (passive), method of Bier Hypérémie passive = méthode de Bier (راجع تبيغ) Hyperglycemia مُرْمَّا وَيَادَةُ السَّكَرُ فِي الدَّم اللَّهِ السَّكِرُ فِي الدَّم اللَّهِ اللَّهُ اللْهُ الْمُؤْمِنُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ الْمُؤْمِنُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ الْمُؤْمِلُولُولُولُ اللْهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللْهُ	(922
(هَذَا الْفَقْرِ نَاشِيءِ عِن عَقْبَات تَعْتَسِرِضِ Anemic مُقَيْرِ الدَّم فِي الشَّرَابِين) آفقر الدَّم اللَّم اللَّم اللَّم) To render anaemic الْفَقْرِ السَّم اللَّمْم) To render anaemic الْفَقْمِ الدَّمَوِيّ (ج) Angioma (cavernous (ج) Angioma (cavernous ou fongus hématode (راجع ورم وعائي كهفي) الفَلِيق عِرْق يَنْشَا فِي المُنْق (مِتن) Vein of neck Veine du cou الفَلِيق أَيْضًا عِرْق فِي العَضُد يَجْرِي على المُنْف الْمَائِف وَيُقَالُ لَهُ الْمَائِف) الفَلْيِق أَيْضًا عِرْق فِي العَضُد يَجْرِي على المَائِف (راجع المِائِف)	(931 (932	Hyperemie active (الشَّبَيُّغُ الْمُنْفَمِل اَو طَرِيقَة بِير) Hyperaemia (passive), method of Bier Hyperemie passive = méthode de Bier Hyperglycemia مُرْطَ زِيَادَةَ السَّكَرَ فِي الدَّم Hyperglycemia مُرْطَ زِيَادَةَ السَّكَرَ فِي الدَّم Dissociation (atrio-ventricular) Dissociation auriculo-ventriculare مُرْقَعَةَ المَّسَارِيعِ = مَرْقَعَة المَّفِيقَات Overstretching (valvulary) Claquement valvulaire مُرُوصِ الرَّقْبَة وَمَرِيسُها عُرُومُها (التَّهْذِيبِ Veins of neck	(922

مَّصَبة تَحْت الشَّرْيَان (تَعْ ــ شِرْيَانِيَّة) (ج) Bronchus (éparterial)		النُّوفَة والنُّوف القِشْرَة التي على حَبَّة القَلْبِ (ل)	(934
Bronche épartérielle		نَوْق الْأَمْجَانِيَة (ج) (راجع عجزي)	(935
قَصَّبة فَوْق الشَّرْيَان (فَوْ _ شِرْيَانِيَّة) (ج) Bronchus (hyparterial) Bronche épartérielle		Orifice (aortic) أُوَّهَةَ الْوَتِينَ (ج) Orifice aortique	(936
Bronchus (cardiac) مَّصَبة تَلْبِيــُــة Bronche cardiaque	(946	نِيبْرِينُوجِين = سلف النِيبْرِين او مُوَلِّسد اللَّينِين (مجق) Fibrinogen	(937
تَصْفَة انْفِتَاح الدِّسامِ التَّاجِيِّ (ج) Snap (opening) (of coronary tam- pon)	(947	التيمين (مجهى) Fibrinogène (برُوتِين في بلَازْما الدَّم غير قَابِل لِلذَّوبَـان يَتَحَوِّل إلى فِيبْرِين بفِعْل أَنْزِيم النُرُومْبِين)	
Rupture de l'ouverture du tampon coro- naire تُصُور الْأَبْهَر (ج)	40.4 P	(سجق) فَلْيْض بَاسُــورِيَّ Bleeding of piles Flux hemorroïdal	(938
البهر (ج) Insufficiency (aortic) Insuffisance aortique	(948	النَيْض الدَّمَوِيِّ (ج) Flux of blood Flux sanguin	
القُصُور الإكْلِيلِيّ (ج) () Disease (coronary artery	(949	مَنْيْض طَمْثِيّ وَفِيرِ (ج) Flux (abundant menstrual) Flux menstruel abondant	(939
Insuffisance mitrale = insuffisance du myocarde		فَيَل صَغَنِيٍّ = دَاء الفِيل الصَّفَنِيِّ (ج) Lympho-scrotum	(940
تُصُور عَضَلَة القَلْب (ج) Insufficiency of myocardium Insuffisance du myocarde	gampains	Lympho-scrotum (الصَّنَن هو وِعَاء الخِصْيَتَيْن)	
تُصُور التَلْبِ = تُصُور تَلْبِيِّ (ج) Insufficiency (cardiac) Insuffisance cardiaque	destroits	كَابِض وِعَالَيّ (مجق) Vasoconstrictor Vasoconstricteur (هو مُقَلُّص الأَوْعِيَة الدَّمَوِيَّة)	(941-
تُصُور مَصَارِيع الأَوْرِدَة (ج) Insufficiency of venous valvules Insuffisance des valvules veineuses		التَرَت : ازْرِقَاق الدَّم وَشِيدَّهُ الضَّرْب (ج) (راجع الكدَم) Ecchymosis Ecchymose	(942
مُّصُور مِّصْرَاعِيّ (ج) Insufficiency (valvular) Insuffisance valvulaire	, 	الدَّم (مِحِق) Haematoblasts Hématoblastes, plaquettes sanguines (اَقْرُاص صَفِيرَة مُسْتَدِيرَة أو بَيْضِيَّة عَدِيمَة	(943
Insufficiency (aortic) مُصُور وَتِينِيَّ Insuffisance aortique	_	اللَّوْنُ تُوَجَّد فَي الدَّم) (مجق) (راجع لويحات دموية أو جنيعات دموية)	
تَطْع الأَسْهَرَيْن (ج) = تَطْع التَنَاة الدَّانِتَة Vasectomy Vasectomie	(950	مُشَاعة أو نُخَامَة مُدَمَّاة Sputa (sanguinolent) Crachat sanguinolent	(944
تَطْعِ دَاخِلِ الشَّرْيَسَانِ (ج) (= قَطْسَعِ Enarterectomy (فِيمْشِرْيَانِيِّ) Enartérectomie	(951	القَصَب عُرُوق الرَّنَة وهي مَخَارِج الأَنْفَاس وَمَجَارِيها (ل) (Veins (pulmonary وَمَجَارِيها (ل) (veines pulmonaires وهي الأورِدَة الرَّنُويَّة (ل)	(945

Heart (fetal) (ج) القَلْب الجَنِينِيِّ (ج) Cœur fœtal	(961	قَطْعِ الشِّنْبَيِّيِّ (السِّمْبَتَاوِي) حَوْلِ الشَّرْيَان (مجق)	(952
Sticking of the heart () الْقَلْب (حِمَار) Blocage du cœur		Sympathectomy (periarterial) Sympathectomie ou sympathicectomie périartérielle	
الْتَلْب (دَوَّالَمَة) Vortex of the heart Vortex du cœur		= مَطْع الوُدِّي (ج) تِطْعَة أُذَيْنِيَّة بُطَيْنِيَّة	(953
القَلْب (دَوْر إِنْرَاغ)		(راجع عقدهٔ آشوف تاورا) قَعْرِ البُطَيْنِ الرَّابِعِ (ج)	(954
Period of heart evacuation Période d'évacuation du cœur	•	(راجع جيب شبه معين)	•
التَلْب (صَنْحَة أو لَوْحَة الْلَّينِيَّة) Plate (fibrosus of heart) Plaque fibreuse du cœur	_	التُلَاء (مجق) التُلاء (مجق) Alcalose (كَوْن الدَّم أَشَدَ تِلَوِيَّة مِن حَدَّ الاعْتِلَدَال)	(955
قَلْبِ الرِّيَاضِيِّين (ج)	(962	(مجق) (راجع تقلون الدم)	
Athletic heart Cardiectasie = cœur des sportifs الْقَلْبِ (رَأْس) Apex of the heart	_	القُلَاب _ اليَهَاب عَضَلَة التَلْب (مِجِق) اليَهَاب المَضَلَة التَلْبِيَّة (ج) Myocarditis Myocardite وهو مَرَض التَلْب :	(956
Apex du cœur القَلْبِ الزَّغِبِ (التِهَابِ التَّأْمُورِ المَصْلِيّ اللَّيْفِينِيّ) (ج)	(963	Heart-disease Cardiopathie = mal du cœur Cardio-thyreosis الْقُلَابِ الدَّرَقِيّ	(957
Heart (villous) Pericarditis sero-fibrinous Péricardite séro-fibrineuse Cœur villeux		Cardio-thyréose Heart (مجق) التَلْب Cœur	(958
Heart (goitrous) الْقَلْب السَّلعي Cœur goitreux	(964	 (عُضْو في الحَيَوان يَدْفَع الدَّم في الشَّرايسين وَيَتَلَقَّاه من الأوْرِدَة مَيْسَبِّب دَوَران الدَّم) (مجق) 	
الْتَلْب (مَنَهم) Dullness (cardiac) Matité cardiaque	. —	(محق) القلب (الشَّسَاع) Dilatation of heart Dilatation du cœur	_
Shadow (cardiac) وَظِلِّ Ombre cardiaque	_	الْتَلْب (اشْبِتَدَاد اَصَّوَات الْقَلْب) (ج) Accentuation of heart sounds Accentuation des bruits cardiaques	
التَّلْب (عَثْرَة) (راجع طليعة الانقباض)	_	التَلْب (أَصْوَات) Heart sounds	_
التَلْب (عَدَم مُعَاوَضَة) Decompensation (cardiac) Décompensation cardiaque	(965	Bruits cardiaques Heart (mitral) (ج) الْقَلْبِ الإِكْلِيلِيّ Cœur mitral	(959
القَلْبِ اللَّيَيْفِيِّ (الْبِقَبَاضِ ٥٠٠) (ج) (هو الاخْتِلَاجِ أو الانْقِبَاضِ الْمُضَلِّيِّ) Fibrillation (cardiac)	(966	التَّلْبِ البَقَرِيِّ (مجق) Cor-bovinium (قبلُ فَرِيِّ (مجق) Cœur bovin (هو مُتَضَخِّم النُّطَدُ الأَسْتَ كما في التَّحْم	(960
Fibrillation cardiaque (لِيفَ الْوَتَرِيُّ) Fibre (tendinous) of the heart Fibre tendineuse du cœur		(هو مُتَضَخَّم البُطَيْن الأَيْسَر كَمَا فَي الرَّجْعِ الوَتِينِيِّ) (مجق) القَلْبُ (تَلَم) Groove of the heart Sillon du cœur	_

		•	
تَلْبِيًّات _ مُغَوِّبَات _ مُنَثَّبَطات (ج) Tonics * Toniques = cordiaux = fortifiants		Cardiology () التَّلْب (مَبْحَث)	(967
remontants		التَلْب (المَالِم بـ) Cardiologist	
Lesion (cardiac) (قُلْبِيَّة (آلَفَة) Lésion cardiaque		Cardiologue (مُثَلَّثَات اللَّينِيَّة)	
تَلْبِيَّة (مَنَاه أَوَّلِيَّة)		Trigones (fibrous) of the heart	
منبِيه (مَمَاهُ اولِيهُ) Tube (primitive cardiac)		Trigones fibreux du cœur	
Tube cardiaque primitive		التَلْب المُجْهَد (ج) (ج) Cœur forcé	(968
, Kidney (cardiac) (عُلْبِيَّة (كُلْيَة) Rein cardiaque		التَلْبِ المُسْتَرْخِيِّ (ج) (Heart (droopy	
تَلْبِيَّة (نَفْخَة رِئُويَّة)		Cœur en goutte	
Breath (cardio-pulmonary)	 -	التَلْب المُشْجِم = التَلْب الشَجِم (ج)	(969
Souffle cardio-pulmonaire		Heart (fatty)	
	/07E	Cœur gras	
المُدَوِيَّة المُوْضِعِيَّة (سجق) Ischemia الدَّمَوِيَّة المُوْضِعِيَّة (سجق) Ischemie	(975	Heart (scirrhous) (ج) التَّلْب المُصَنَّع (ج) Cœur en cuirasse	(970
(هِي نَقْص فِي كَنَّئَة الدَّم في مَوْضِسَع مُّسَا لاَنْقِبَاضِ أو تَعْوِيقٍ في الأَوْعِيَّة الدَّمَوِيَّة)		•	
وليباض أو للويق في أوقييه الدمويه) (مجق)		التلَب مُقَــو () Cardiotonic Cardiotonique = tonicardiaque	_
قِلَّة هَيُولَات الدَّم Hypoproteinemia		القَلْبِ المُكَوَّرِ أَوِ المُّدَوَّرِ (اَشِيعَة) (ج)	(971
Hypoproteinémie = hypoprotidinémie		Heart (rounded) (rad.)	
التَمْل المَاسِّ لِلدَّمِ Anoplura	(976	Cœur rond (rad.)	
Anoplures منظور المحل	(370	القَلْب النَّزِق او المُسْتَثَار	(972
•		Heart (irritable)	
تَنَاهَ أُذَيْنَــة التَلْب	(977	(راجع تقلب القلب) Cœur irritable	
Duct (auriculary) of the heart		التَلْبِ الوَدَكِيِّ (= تَشَدُّم التَلْبِ) (ج)	(973
Canal auriculaire du cœur		(رِأجِعُ التَّلْبِ الشَّحِمِ)	
Duct (inguinal) الْقَنَاةَ الإِرْبِيَّةَ (ج) Canal inguinal	(978	(راجع التلب الشحم) Failure (heart) (وَهُن) Défaillance cardiaque	-
Duet /correl		(راجع قصور قلبي)	
التَنَاة المَجُزِيَّة (ج) (ع) Duct (sacral) (ج) التَنَاة المَجُزِيَّة (ج)	-	التَلْبِيّ Hearty	(974
· ·	•	Cordial	(), -
الْتَنَاةَ الدَّانِيَّةَ (ج) (Canal éjaculateur	(979	الْقَلْبِيِّ (النُّوَرَان)	_
		Revolution (cardiac)	
التَنَاةَ الشَّرْيَانِيَّة (ج) (Duct (arterial	(980	Révolution cardiaque	
Canal artériel		القُلْبِيِّ المِرْقِيِّ (ج) أو قُلْبِيِّ وَعَالِيِّ (مجق)	
الْقَنَاةَ النَّخِذيَّة (ج) (Duct (crural	(981	َ يُنَعَلَقُ بِالقَلْبُ والأَوْعِيَّةُ التَّمَوِيَّةُ) (يَنَعَلَقُ بِالقَلْبُ والأَوْعِيَّةُ التَّمَوِيَّةُ)	
Canal crural		Cardio-vasculaire	
กับ ราเมร์ ราร์ส / ราเมโน ราร์สน	. 000		•
الْقَنَاةَ النَّاقِلَةَ (سِجِق) تَتَنَاهَ نَاقِلَةَ الْمَنِيسِي عِنْ مَنْدِيُّ (ح) Ductus deferens	(982	لَلْيِيِّ (عَيْب) (عَيْب) Vice (cardiac)	_
= عُرْق ہَلُويٌ (جَ) Ductus deferens = عُرْق ہَلُويٌ (جَ) Canal déférent (conduit séminifère)		Vice cardiaque	
		تَلْبِيِّ الْمَنْشَا (اسْتِسْقَاء)	_
(َ تُنْقُلُ الْكَيْوَانَاتُ الْنَوْيَّةُ مِنَ الْبُرْبُخِ إِلْسِسَى		Hydropsy (cardiac)	
بَصَلَةٌ الْمَبَالُ (مجق)		Hydropisie d'origine cardiaque	

(
الأَمَامِيَّة لِبَعْض الحَيَوانَات) (مجق) (وهِي أَيْضًا غِلَاف كُرِيّ يَتَكَوَّن مِن نَسِيــج خاص بِجُدُر التَّفَهُمَّات الشَّرْيَانِيَّة الوَرِيدِيَّة)		Canal of Haller (ج) مَناهَ هَالِر (ج) Canal de Haller (جُزْء مِن القَلْبِ الجَنِينِيِّ) (ج)	(983
(مجق) الكِبْدِين أو الهِبْرِين Heparin Héparine	(994	مَنُوَات ﴿ مَانِرْس ﴾ (مجق) Haversian canals Canaux de Havers	(98 4
(مَادَّة فِي الكَبِد وغَيْرِها تَعُوق تَخَثُّر الــــدَّم وَتُسْتَخْدَم فِي مُعَالَجَة الخَثْر)		(مَمَرَّات تَمَّتُّدُ فِيهَا الأَوْعِيَّــة الدَّمَوِيَّـــة والأَغْصَابِ وَتَتَفَرَّع دَاخِلُ العَظْم وَتَتَصِّـــل بِسَطْحِه وَنُخَاعِه) (مجق)	
Glomerule (ج) كُبِيْيَة Glomérule	(995	الْقَنَيَّاتِ الْمُصَدِّرَةِ (مِحِق) Vasa efferentia = ductili efferentes	(985
الكَدَم = الغَرَت (ج) Ecchymose, sugillation	(996	Canaux efférents (اللَّقَنَيَّات الخَارِجَة من الخِصْيَة او الأَوْعِبَة	
Haemoglobin carboxy	(997	اللَّمْنَاوِيَة الضَّارِجَة من المُقَد) (مجق)	
کَرْبُوکْسِي _ هِيمُو جِلُوبِين Carboxyle hémoglobine .	(997	Arch (haemal) التَّوْس الدُّمَوِيَّ Arc haemal ou hémal	(986
(المَادَّةُ الْحَمْرَاءُ النَّاتِجَةِ عِنْ التَّحسَادُ أَوَّلُ أُكْسِيدُ الكَرْبُونِ بِهِيمُو جَلُوبِينِ الدَّمِ) (الانتَّحاد العِلْمِي العَرَبِي)		(قُوسِ هَيْكِلِيَّة تَتَّصِل بِمَرْكَر جِسْمِ الفَقَسَرةَ علي سَطْحِه البَطْنِيِّ فِي مِنْطُقَة الذَّيْسِل فِي الفَقَارِيَّاتِ الدُّنْيا وَتُحِيط بِالثَّنْرْيَانِ وَالوَرِيدُ	
الكُرِيَّات البيض (مجق) Leucocytes (white blood corpuscles) Leucocytes	(998	الذَيْلِيَّيْنَ) (مجق) التَّوْسِ الشَّرْيَانِيَّة (مجق) Arc (arterial)	(987
الكُرَيَّات البِيض أُحَادِيَّة النُّوَاة Monocytes . الكُرَيَّات		Arc artériel Arc of aorta	(988
الكُرَيَّات البيض اَلِيغَة التَّعَادُل (مَجِق) Neutrophile leucocytes or heterophile leucocytes Leucocytes hétérophiles	_	Crosse de l'aorte (فِي الشَّرَابِينِ) (مِجِقَ) Tachography Tachygraphie	(989
(كُرِيَّات الدَّم البيض التي تَحْتَوي عليي حُيْبَات تَصْطَيغ بِالصَّبْغَات الحَمْضِيَّة والتِلُويَّة مِعاً) (مِجق)		Haematemesis (ج) قَيْء الدَّم (ج) (ج) (ج) أَطُرْدُه مِن المَعِدَة بِسَبَب الْرَضْ) (ج) Hématémèse	(990
الكُرُيُّاتُ الْبَيْضَاءِ أُو الْبِيضِ (دُوَّارَةً) Haemolococyctes Hémolococytes		القِيقَال (مجق) (عِرْق في البّد) (ل) (وَرِيد فِي الْجَانِبِ الوَحْشِيِّ مِن الْمَضُد) (مقج)	(991
الكُرَيَّاتِ البَيْضَاءِ الشَّرِيطِيَّةِ النَّوَاهِ ﴿ كُرَيْضَاتِ إِنَّوَاهُ كَالشَّرِيطُ (ج)		وهو يَتَصِّلَ بِالرَّاسَ Vein (cephalic) Veine céphalique	
Band leukocytes Leucocytes à noyau en forme de ruban		Hydrocele (راجع الأُدرة) Hydrocele	(992
الكُرِيَّات البِيض (كَسَل) = عَدَم نَكَاثُر أو نَكَثُرُ البِيضَ = جُمُود الكُرَيَّات البِيض) (محق) Aleucocytosis	(999	Haematocele (مجق) المقبلة دَمُوِيَّة (مجق) Hématocèle	_
Aleucocytose (عَدَم تَكَثُّر الكُرَيَّات البيض لِفُتَّدَانِ التَّاوَمَة في الالْتِهَابَات الشَّدِيدَة التِّي تَسَّتَلْزِم تَكَثُّرُها في المُقادَة) (مجق)		كُبُّة (مِحِق) كُبُّة (مِحِق) Glome (خُصْلَة مِن الأَوْعِيَة الدَّمَوِيَّة الدَّتِيقَة تَبْرُزُ ﴿ فِي حُجْرَةَ بَوْلِيَّة مُرَكَّبَة وَتُعْرَف فِي الكُلْيَــــة	(993

الكُرِّيْرَاوَات البَدْلِيَّة(دَاءُ) $=$ دَاء السُكُودِيرُو) Erythrocytosis (primitive)	(1012	الكُرِيَّات المُمْر (= كُرَيَّات الدَّم المُمْر) (معِق)	(1000
Erythrocytose primitive (maladie d'Escudéro)		Erythrocites (= red blood cells) Globules rouges	
الكُرَيْرَاوَات (بحران تكون) Attack (erythroblast)	(1013	Hemolysis () الْخُرْرُ (الْجِلَال) Hémolyse	(1001
 بحران الحمراوية Crise erythroblaste (التَمْرَ اوِيَة هي خَلِيَّة مُنَوَّاة في مُخُ العَظْمِ تَنْشَأ منها خَلَايا الدَّم الحُمْر) 		Erythroid (بَاصٌ بـ الكُرِّيَّاتِ المُهْرِ (خَاصٌ بـ الكُرِّيَّاتِ المُهْرِ (خَاصٌ بـ Erythroides	(1002
الكُرِّيْرَ اوات (خَسْف) Deglobulization Déglobulisation		الكُرِيَّات المُهْرِ الهُنَوَّاةَ (ج) Red blood corpuscles (nucleate) Globules rouges à noyau (hématies nu-	(1003
الكُرَيْرَاوات (غَيْبَة المُحَبَّبَة)		cléées)	
Agranulocytosis Agranulocytose		Olygocytemia (نَتْص) کُرَیَّات الدَّم (نَتْص	
كُرَيْرَاوات غَيْر بَالِغَة النُّضْجِ (ج) أَو يُجَّة(ج)	(1014	كُرِيَّة حَبْرَاء	(1004
Erythrocytes (immature) Erythrocytes non arrivés à maturité ou immatures		Red corpuscie of blood Globule rouge	(1001
كُرَيْراوات كَثِيرَة الأَلْوَان (ج)	-	كُرِيَّة حَمْرًاء كَمْلَة = كُرَيْرَاء كَمْلَة (ج)	(1005
Erythrocytes (polychromatic) Erythrocytes polychromatiques		Normocyte Normocyte	
كُرَيْرَاوات مُبُوِّصَة (ج)	(1015	كُرِّيَّة حَمْراء نِظَامِيَّة = كريرات نظامية	(1006
Red blood corpuscles (colourless) Hématies décolorées		Normoblast Normoblaste	
كُرَيْرَاوات مُحِبَّة الْأَسَاس (ج)	(1016	كُرِيَّة دَم بَيْضَاء (مجق)	(1007
Erythrocytes (basophil) Erythrocytes basophiles		W.B,C. = white blood cell Globule blanc	
کُرَیْرَاوات مُعْتَدِلَة اللَّوْن (ج) Erythrocytes (orthochromatic)	(1017	كُرِّيَّة الدَّم البَيْضَاء الألِيفَة أو المُحِبَّة لِلْحَامِضِ	(1008
Erythrocytes orthochromiques		أو المحبة للايوسين (مجق) Eosinophil leucocyte, acidophil leuco-	
كُرُيْرَاوات نَواض (_ لا لَوْنِيَّة) (ج) Erythrocytes (achromatic) Erythrocytes achromatiques	(1018	cyte Leucocyte acidophile ou éosinophile (نِسْبَتُهَا فِي الدَّم 2 الى 3 ٪ مِن الكُرَيَّاتِ	
کُریْرَاوی (ج)	(1019	البيض) (كُرُيَّة الدَّم البَيْضَاء المُشَكَلَة النَّسَوَاة في	
Erythrocytique Erythrocytique	(-00)	النَقَارَيُّات) (مَجْق) (وَالْاَيُوسِين صِبْغ وَرْدِيِّ اللَّوْن)	
الكُرَيْضَات (انْسِلَال) للكُرَيْضَات (انْسِلَال اللهِ اللهِ Leukopedesis	(1020	كُرَيَّة لَنْنَاويَّة (ج)	(1009
Leucopédèse = diapédèse leucocy- taire (الكُرِيْفَةَ هِي الكُرِيْةُ الْبَيْفَاءِ)		Lymphocyte Lymphocyte	
كُرُ يُضَات بِنُوى كَثِيرَة الأَشْكَالِ (Leukocytes (polymorpho-nuclear	(1021	كُرَيْرَاء نِظَامِيَّة (ج) (راجع كرية حمراء نظامية)	(1010
Leucocytes polymorpho-nucléaires		كُرَيْرَاء كَمْلَة (راجع كرية حمراء كملة)	(1011

Viscosity (blood) لُزُوجَة الدَّم (ج) Viscosité du sang	(1037	Leukopenia (يَلُّة) الكُرَيْضَات (يَلُّة) Leucopénie
• •	(1038	(نَقْص في كُرَيَّات الدَّم البِيض)
Frottis de sang fixé Bloodstain		Leukocytosis () الكُرَيْضَات (كَثْرُهُ) Leucocytose
Tache de sang	· •	(= تَكَاثُر كُرَيَّات الدَّم البَيْضَاء)
Veins and nerve of lingua Veines et nerf de la langue	(1039	1024) الكُرِيْضَات الْجُذْعِيَّة (كَثْرَة) Leukoblastosis Leucoblastose
اللَّنَفَ أَن يَلْتَوِي عِرْق في سَاعِد العَامِلَ لَا لَهُ الْعَامِلُ فَيُعَمَّلُهُ عَن الْعَمَلُ وقد لَفْلَفَ الرَّجُلُ اذا اضْطَرَب سَاعِدُه مِن الْتَوَاء عِرْق فيه (ل) وَلَفَ أي الْتَوَى عِرْق في سَاعِدِه (و)	(1040	ـــ الكُرَيْضَات (نَقْص الخَبِيث) Granulocytopenia (malignant) Granulocytopénie maligne
Contorsion of a vein		1025) الكُرَيْضَة المُعْتَدِلَة (ج) (راجع خلية دم بيضاء)
اللَّنْف اللَّنْف اللَّنْف اللَّمْن ْنِ اللَّمْنِ اللَّمْنِ اللَّمْنِ اللَّمْنِ اللَّمْنِ اللَّمْنِيْنِ اللَّمْنِ اللَّمْنِ اللَّمْنِ اللَّمْنِ اللَّمْنِ اللَّمْنِيْنِ اللَّمْنِ اللَّمْنِيْنِ ْنِيْنِ اللَّمْنِيْنِيْنِ اللَّمْنِيْنِيْنِ اللَّمْنِيْنِيْنِيْنِيْنِيْنِيْنِيْنِيْنِيْنِي	(1041	1026) كُرَيْضَة النُّخَاعِ الأَحْبَرِ (= كُرَيَّة النُّخَـَـاعِ الأَحْبَرِ) (ج) Mégacayocyte Mégacayocyte
يركب لدى الرجل من /9 ٪ من البلازما و 3 ٪ من البلازما		1027) الكُرَيْفَاوَة (راجع كرية لنفاوية) (ج)
الْلَنْنَا (رَاسِمَة) Lymphograph Lymphographe	(1042	Lymphocytosis (ج) (المُرَيْفَاوَات (لَمَرْط) الكُرَيْفَاوَات (لَمَرْط اللهُ اللهُ
Lymphography () الْلَّنْفَا (رَسْم) Lymphographie		Lymphocytic (ج) کُرَیْنَاوِي (ج) Lymphocytique
Lymphorrea (سَيَلَان) Lymphorree اللَّنْفا اللَّقَاحِيَّة الجَافَّة (ج)	- .	1030) الكُرَيْوِين (= برُوتِين لا يَنْحَلَّ في الماء) Globulin Globuline
Lymph (vaccinial dry) Lymphe vaccinale sèche	(1043	Tetanus (پُزَازِ ($=$ تَعَلَّصُ کُزَازِيٌّ) الکُزَاز ($=$ تَعَلَّصُ کُزَانِيٌّ)
Haemolymph (ج) الْلُنْنَا الْدَمَّاةَ (ج) Hémolymphe	(1044	Tetanic کُــزَازِيِّ 1032 Tétanique
Lymphagogic (ج) (ج) (ہکٹڑرات) (ج) Lymphagogues	(1045	(1033) كُلْيَة مُتَصَلَّبَة الشَّرَايِين (ج) Kidney (arterio-sclerous)
اللَّنْنَا (نَظِيرِ) = نَظِيرِ الْفُدَّةَ (ج) Lymphoid = adenoid Lymphoide = adénoide		Rein artério-scléreux Cholaemia (في الدُّم) كَمَّيُّة المِرَّة (في الدُّم) Cholémie (تَسَرُّب المِرَّة إلى الدُّم)
لَنْفَاوِيَّ Lymphoid Lymphoide	(1046	ر تشترب أغيرت إلى أعدم) (1035) الكِيلُوس (عُرُوق)
لَنْغَاوِيّ (نَنَشُّوْ) = دَاء الضَّخَامَة اللَّنْفَاوِيّة	<u> </u>	Vessels (chylous) Vaisseaux chyleux
Lymphadenia Lymphadénie = lymphadénisme = lymphoadénomatose		Aglycohaemia (1036) اللَّاتَحَلُّون الدَّمَوِيِّ Aglycémie

مَبْحَث الأَوْعِيَة (الدَّمَوِيَّة واللَّنْفَاوِيَّة) (ج) Angiology	(1060	Histolymph (سَبِيج) Histolymphe	
Angiologie			(1047
الدُّم (ج) Hematology Hématologie (فَرْع مِن عِلْم الاحْيَاء يَبْحَث فِي الدَّم والاعْضَاء الْكُوْنَة له)	(1061	Lymphadenitis Lymphadenite (راجع ذات العقد اللنفاوية) Lymphatic cell (النَّانُفَاوِيَّة (النَّالُةِ)	(1048
Cardiology مُبْحَث الْقَلْب Cardiologie		Cellule lymphatique اللَّنْفَاوِيَّة (دَاء الضَّخَامَة) .	
لَّهُ لَبُوْلِنَ الدَّمِ (ج) Uraemic Urémique	(1062	اللماوية (داء الضحامة) ــ Lymphadenia Lymphadénie, lymphoadénomatose,	(1049
Blood thirsty مُتَعَطَّش إلى الــدَّم Avide de sang	(1063	lymphadénisme	
Vein of clitoris عنا المُنتُك	(1064	اللَّنْفَاوِيَّة (المُجَيِّرَة شِبْه) أو المُقَيِّدة اللَّنْفَاوِيَّة	(1050
Veine du clitoris (التُهتُك عِرْق اَسْفَل الكَمَرَة أَو بَاطِن الذَّكَــر عند أُسْفَل الكَوْق) (ل)		Lymph nodule or follicle Nodule lymphatique	
عند أُسْنَفُلُ الْحَوْقِ) (ل) مُنْكِب وَالْيَد (مجق) · مُتَلَازِمَة الْمُنْكِب وَالْيَد (مجق) ·	(1065	اللَّنْغَاوِيِّ (الْمِزَاجِ) Lymphatism Lymphatisme	(1051
Shoulder-hand syndrome Syndrome de la hanche et de la main (تَنَاذُر الْمَنْكِ وَالْبَد)	(1003	اللَّنْفَاوِيّ (النَّشُوء) (راجع داء الضخامة اللنفاوية) والتَّنَشُوُ اللَّنْفَادِيّ	(1052
(هُو أَلَم يَحُدُثُ فِي حِزْامُ أَلْنَكِب وَيُمْتَدُّ السَّـى الذِّرَاع واللِد يَنْشَا عن انسِدَاد الشَّرْيَــان التَّاجِي) (مجق)		اللُّوَيْحَات الدَّمَوِيَّة أو لُوَيْحَات الدَّم (مجق) Platelets (blood)	(1053
مُتَلَقِّي الدَّم (سجق)	(1066	Plaquettes sanguines, hématoblastes	
Recipient (blood) Donataire de sang (الشَّخْص الذي يُنْتَل اليه الدُّم) (مجق)		لِيف الْقَلْب الْوَتَرِيِّ (ج) Fiber (tendinous) of heart Fibre tendineuse du cœur	(1054
الْمُنَمُّ مُنْقَطَع عِرْق السُّرَّة (متن) (رأجع الشاغران)	(1067	اللَّيفِين (ج) = الفِبْرِين (مجق) Fibrine	(1055
مِتْهِيمُو جِلُوبِين (في الدَّم) (مجق) Methemoglobin	(1068	(مادَّه آجِيَّة حَيَوانِيَّة أو نَبَاتِيَّة شُسْتَخْرَج مِنَّ الدَّم على شَكُل حُيُوط بِيض) (ش)	
Méthémoglobine مَجْرَى الدَّم (ج) (راجع تيار الدم)	(1.069	ماصّ الــدَّم (راجع بلعمة الدم)	(1056
	(1070	المَاضِغُان عِرْمَان في اللحيين (ل) Vein of chin (side) Veine du menton (côté)	(1057
Blood bath الدَّم = حَمَّام الدَّم Bain de sang	(1071	مَانِحِ الدُّم $($ ج $)$ $=$ مُعْطِى الدُّم $($ ج $)$ مَانِحِ الدُّم $($ ج $)$ $=$ Blood-giver or blood-donor	(1058
مِجَسَّ « بِلُوك » (مِجِق) Bellocq's sound مِجَسَّ « بِلُوك » (مِجِق) Sonde de Bellocq (مِجَسَّ لِوَقْف النَّزْف مِن الجُزْء الخَلْفِيَّ مِن الأَنْف بِالْحَشُو) (مِجِق)	(1072	Donneur de sang (ج) Anticoagulin Anticoagulant	(1059

·			
مُخَّيَّة أو دِمَاغِيَّة (سَدَّة) Clot on the brain	(1088	Vein of neck (ش) مَجَسَّة المُنْق (ش) Veine du cou	(1073
Embolie cérébrale Blood supply (مجق مبحق) Approvisionnement sanguin	(1089	مُجَلِّظ = مُخَنَّر (مجق) Coagulant (مَجَلِّظ = مُخَنِّر (مجق) (مجق) (مجق)	(1074
هُدَمَّىٌ (مُلَوَّن بِالدَّم) Sanguinolent Sanguinolent		ر حاده في الدم سبب تجلط الدم المجها مُحَامِلُ الذَّكَرِ وَحَمَائِلُهُ وَ الْعُرُوقِ التي في أَصْلِه وَجِلْدِه وهي عُرُوقِ الأَنْشَينِ (ل) Veins (testicular) Veines testiculaires	(1075
مَرَابِض عُرُوق الكِيلُوس Vessels (chyliferous) Vaisseaux chylifères	•	مُحِبُّ لِلدَّم (راجع نعور وناعور) Hemophile Hémophile	(1076
مَرَضَ التَلْبِ (راجع تلاب) Heart-disease Maladie du cœur	(1092	ر راجع خلية بيضاء) Neutrophil Neutrophile	(1077
مَرَض نِيكُولَافَانِر (راجع داء لنغاوي ٠٠) مَرْكَز نَتْل الدَّم Blood transfusion center	(1093	مِحْجَم او حَجَّامَة لا بِيِـر » Leech of Bier Ventouse de Bier	(1078
Centre de transfusion sanguine Hemostat, hemostatic ﴿ وَرَجُوءَ اللَّهِ الْحَالَةُ اللَّهُ اللَّاللّ	(1094	Cup (wet) (ج) مُحْجَم او حَجَّامَة ترخ Ventouse scarifiée, sangsue artificielle	(1079
tique Hemostat		Cup (dry) (ج) جَانَة جَانَّة (ج) Ventouse sèche	(1080
Tourniquet, pince hémostatique ou an- tihémorragique	-	Hémorragipare	(1081
(مِلْقَطَ لِضَفْطَ الشَّرَايِينَ وَوَقْف النَّــــــــرُف الدَّمَوِيِّ)		vasomotor الأَّوعِيَة الدَّمَوِيَّة Vasomoteur	•
Depurative المُرَوِّق = المُنَقِّي لِلدَّم Dépuratif Depuration	(1095	المِحْمَار : جِهَاز لإِحْصَاء الكُرْيَّات الحُهْر Erythrocytometer Erythrocytomètre	(1083
Dépuration		Cauterization of artery : a castilla Cautérisation de l'artère	(1084
الْمَرِي : المِرْق الذي يَمْتَلِىء وَيَدُرّ اللَّبَن (و) Canal (lactiferous) Canal lactifère	(1096	Anticoagulant (سِ مِن دُ) الْهُخَدُّ رَات (مِندُ) Anticoagulant	(1085
المَرِيطَاوَان : عِرْقَان فِي مَرَاقٌ البَطْـــن أي أَسَافِلِهِ (م) (Veins (subventral) Veines subventrales	(1097	مَخْسُرُوط شِرْیَانِسِیّ (مِجِق) Conus (arteriosus) Cône artériel	(1086
الِزَاجِ الْدَّمُوِيِّ (مِجِق) () Temperament (sanguineous	(1098	(هِي الحُجْرَةُ الْأَمَائِيَةِ مِن القَلْبِ فِي الفَقَارِيَّاتِ الدُّنْيا تَتَفَرِق مِنها الْأَقُواسِ الشَّرْيَائِيَّة كَمَا فِي الضَّفْدَعَة) (مِجِق)	
Tempérament sanguin Lymphatism الْمَنْهُ اللّٰهُ اللّٰمُ اللّٰمِ اللّٰمُ اللّٰمِ اللّٰمِلْمُ اللّٰمُ اللّٰمُ اللّٰمُ اللّٰمُ اللّٰمُ اللّٰمُ اللّٰمُ اللّٰمُ	(1099	Blood-streaked (محق) مُخَطَّط الدَّم (محق) Sang strié	(1087
رُ رَاْجِعِ اللنَّفَاوِّيِ) Lymphatisme (constitution lymphatique)		Leukogram (ج) لُكُرَيْضَات Leucogramme	

الِشْرَط أو الْمِبْضَع (لِفَصْد الدَّم) Fleam Flamme (pour saignées)	(1112	الِزَاجِ النَّزْمِيِّ (راجع نعور وناعورية) مَزَارِعِ الدَّمَ (مِجق) (Cultures (blood) Hémocultures	(1100 (1101
مَشْنُون (ج) Endocardial او شِعَانِسيّ Endocardiaque	(1113	ُهزَرَّق (راجع ٍ زرقة وازرقاق)	(1102
Valvula of venae (ج) مُصَارِيع الْأُوْرِدَة (ج) Valvules veineuses		َ مَزْلُول (نُو زَلَّة) (راجع عسر التنفس) Dyspneic Dyspnéique	(1103
Valvula of heart (ج) مُصَارِيع التَلْب (ج) Valvules du cœur	(1115	Basophiles (مبحق) البُسْنَقُعَدَات (مبحق)	(1104
(ج) (المَصْل) (ج) Serum-sickness Maladie du sérum	(1116	(كُرَيَّات بِيضَ اَلْفَ الأَمْبَاغِ القَاعِدِيَّةِ) (محق) Blood (endemic) (ج) مُسْتَوطِنَ الدَّم (ج) Sang endémique	(1105
Serosity (ج) هُصَالَة (ج)	(1117	مُسَجِّل النَّبْضُ (اَلَهَ تُسَبِّل حَرَكَة التَلْبِ) Sphygmograph, cardiograph, sphyg- mometer	(1106
(سائل مَانِي حَبَوَانِيَّ رَقِيق يُشْبِه مَصْلَ الدَّم تُنْرِزُه الأَجْوَان المَصْلِيَّة)		Sphigmographe, cardiographe (راجع منباض = مرسمة النبض)	
مُصَالَة قَيْحِيَّة (ج) Serosity (purulent) Sérosité purulente	(1118		(1107
رج) النَّتَى (ج) Serosity of hernial sack Sérosité du sac herniaire (sérozyme, thrombogéine)	(1119	المَشْنَرِ الإَكْلِيلِيِّ (محق) Sinus (coronary) Sinus coronaire	(1108
Valve (arterial) (ج) مِصْرَاع شِرْيَانِيَّ (ج) Valvule artérielle	(1120	الْمَفْبَرِ الْأَيْهَنِ (مِحِق) Sinus (right) الْمَفْبَرِ الْأَيْهَنِ (مِحِق)	(1109
Valve (venous) (ج) وَرِيدِيّ (ح) Valvule veineuse		مَشْبَر (مَشَابِر) الأُمْجَانِيَة (مجق) جيوب الأَمْجَانِية (Sinus (dural	(1110
لِمِصْرَاعِيَّة (آلَفَة) Lesion (valvular) Lésion valvulaire	(1121	Sinus dural (ou dure-mérien) (الأَوْعَيَة الدَّمُويَّة المُتَّعِمَة التي تُوجَد في الأُدِّ الحَانِمَة) (الحَّدُ الحَانِمَة) (الحَدَّ الحَانِمَة) (الحَدِّ الحَانِمَة)	
Bank (blood) (ج) مُصْرِف الدُّم (ج) Banque de sang	(1122	وَالْأُمُ الْجَانِيَةُ dura-mater) (dura-mater) هَى أَكْثَرُ السَّحَايا ظُهُورا مَلْيَئِيَّة وشَدِيـــدَة الْمُقَاوَمَة)	
Serum (antitoxic) مَصْل تَرْيَاق Sérum antitoxique, sérum artificiel	(1123	الَشْبَرِ الكَهْنِيِّ (مِجِق) Sinus cavernosus	(1111
الْمُصْلُ (تَعْيِي ر) Standardization of the serum Standardisation du sérum		Sinus caverneux	
Serum sangun	(1124	الجُيْب الكَهْنِيِّ (ج) (وعَاء وَرِيدِي فِي الْأُمِّ الجَانِيَة فِي قَاعِــدَهُ الجُهْجُمَة) (محق) المُشْبَر الوَرِيدِيِّ الوَحْشِيِّ (محق) الجَيْب الوَرِيدِي الجَانِيعِ (ج) الجَيْب الوَرِيدِي الجَانِيعِ (ج) Sinus (lateral venous (
(السَّائِل الذي يَتَخَلَّف من الدَّم بعد اسْتِبْعاد الكُرِيَّات الدَّمَوِيَّة والفِبْرِين) (1) (مجق)		Sinus (lateral venous) Sinus veineux latéral	

Fibrinogène = fibrinogen Burs. الصواب مولد النبرين أو مولد الناين لا النبرين الله مولد النبرين أو مولد الناين لا النبرين المواب مولد النبرين أو مولد الناين لا النبرين أو مولد الناين لا النبرين أو مولد النبرين أو مولد الناين لا النبرين أو مولد الناين لا النبرين أو مولد
Sero-prophylaxis (وَمَايَة (وِمَايَة) Séro-prophylaxie	_	1125) مَصْل الدَّم (مِنْبغ) (محق) مَصْل لُوتِئِينِيِّ (ج) (Serum (lutein
Serous []	(1137	Sérum de lutéine
Sérique ou séreux		1126) المَصْل الدَّوَاثِيّ أو المِلَاجِيّ (ج)
المَصْلِيّ (الاسْتِلْقاح) (ج) Sero-vaccination	(1138	Serotherapeutic Sérothérapique ou sérum thérapeutique
Séro-vaccination		Myoserum مَصْلِ الْمُضَلَات
المَصْلِيّ (الانْنِعَال أو النَّنَاعُل) (ج)	(1139	Myosérum (sérum musculaire)
Sero-reaction		— المَصْل (عِيَار)
Réaction sérique		Degree or strength of serum
الْمَصْلِيَّ (التَّشْخِيمي) Sero-diagnostic	(1140	Titre du sérum
Séro-diagnostique		(1127 المَصْل (مُجَاءَات) Serum accidents
المَصْلِيّ (النّيفَان) Sero-toxin	(1141	Accidents du sérum
Séro-toxine السُّمِّين المَصْلِيَ		1128) المَصْل الكَثِير القِتيم
المَصْلِيصَدِيدي (الْذُوَلَف من مَصْل وَصَدِيد)	(1142	Serum (polyvalent)
Seropurulent		Sérum polyvalent ou physiologique
Séropurulent		1129) المَصْل (كُرَيِّين) Sero-globulin
	(1143	(راجع الكريوين) Séro-globuline
Exanthème ou éruption sérique		(1130 الْمَصْلُ الْكِيلُوسِبِيّ (ج) الْمَصْلُ الْكِيلُوسِبِيّ (ج) Serum (chylous)
المَصْلِيِّ (الغِشَاء) Membrane (serous)	(1144	Serum (chylous)
Membrane séreuse		Serum chyleux
المَصْلِيِّ (الكِيس) (Bursa (serous	(1145	(1131) المَصْل المُحَصَّن أو المُمَنَّع (ج) Serum (protective)
Bourse séreuse		Sérum immunisant
المَصْلِي اللَّينِينِيِّ (ج) Serofibrinous	(1146	
Sérofibrineux		1132) المَصْل (المُدَاوَاة يـ) (ج) (راجع العلاج بالمصل أو الاستمصال)
المَصْلِيّ (المُخَاطِينِ) Mucoserous	·	1133) المَصْلِ المَزِيجِ (الحَاصِلِ مِن أُنِاسِ كَثِيرِين) (ج)
Mucoséreux		Serum (mixed)
مَصْليا (إيجَابِي) = مَصْليا الجابي (ج)	(1147	Sérum mélangé
Sero-positive		Antiserum (مجق) المُصْل المُصَادّ (مجق)
Séro-positif (سَلْبِيّ) = مَصْلِيا سَلْبِي (ج)		Antisérum
Sero-negative		1135) مَصْل النَّقَه (ج)
Séro-négatif		Serum of convalescence
مَصْلِيَّة (ربح) Pneumoserous	(1148	Sérum de convalescence
Pneumoséreuse		1136) المَصْل الوِمَائيّ (ج) (مرمين
المُصْلِين = آجِين المَصْل (ج) (راجع الزلال المصلي)	(1149	Serum (prophylactic) Sérum prophylaxique ou prophylactique
(راجع الزلال المصلي)		Coloni brokili midan an brokili mandin

لَّهُ اَغَهَة (ج) أو تَنَهَّمُ (مِجِق) Anastomosis (راجع تفهم) (راجع تفهم) (هو الالتِكام بَيْن الأَوْعِيَة الدَّمَوِيَّة)	(1162	الْمُصُول (عِلْم أو مَبْحَث) $=$ مُصُولِيَّات Serology Sérologie	(1150
(جعق) مُنَاوَهَة $=$ مُنَاعَمَة $=$ مُنَاعَمَة (الله أَنْعَمُ (الله أَنْعَمُ أَنْعَمُ (الله أَنْعَمُ المعتقلة) inosculation Anastomose par arcades, inosculation	(1163	المُصُول (المَالِم بــ) عَلَمُ وَلِيَّاتِي Serologist Sérologue	(1151
Anastomotic تَعَاقُونِيَ Anastomotique		مُضَادًّات التَّوَتُّر المُفْرِط (ج) Antihypertensive Antihypertensif	(1152
Sero-resistant المَصْل Sérorésistant	(1164	•	(1153
مُتَلَّصِ الأَوْعِيَةِ أَو مُتَبَّضِ الأَوْعِيَةِ (راجع قابض الاوعية] Vasoconstrictor	(1165	المُضَاعَنَات المَنَاعِيَّة لِنَقْل الدَّم (صحق) Transfusion (immunological complications of) Complications immunologiques de la transfusion (du sang)	(11)3
Vasoconstricteur			
Cardiac (عَمُصَابَ بَقُلْبِهِ) Cardiaque	(1166	المِشْغَاط (ادَاة لِقِيَاس ضَغْط الدَّم الشَّرْيَاني)	(1154
Cardiotonic مُقَوِّ لِلْقَلْبِ Cardiotonique, tonicardiaque	(1167	_ مِضْفُط الشَّرَايِين (ج) (رَاجِع متياس ضَغط الدم) Sphygmomanometer Sphygmomanomètre, tourniquet	
Hemotonic (ج) مُقَوِّيًات دَمُوِيَّة (ج) Toniques hématiques	(1168		(1155
بِقْيَاسِ البَوْلَـة . Urometer	(1169	Grumeau de sang	
Uromètre	•		(1156
Hematometer (ج) بِقْيَاسِ الدَّمِ (ج) Hématomètre	(1170	عِرْق (ل) المُطْمِثُ : (مُمَالِد كُور الحَدْرِضِ) اي واما	(1157
Tachograph (ج) مِثْيَاس سُرْعَة الدَّم (ج) Tachygraph	(1171	المُطْمِثِ: (مُوَلِّد دَم الحَيْسِض) اي عامِسِل Hematogenous مُدِرِّ لِلطَّمْث) Emmenagogue	(11)
مِثْيَاس ضَغْط الدَّم (مجق) (راجع مضغاط) Sphygmomanometer Sphygmomanomètre	(1172	الْمَعَدِّ : عِرْق فِي مَنْبَجِ الْفَرَسِ أَو مَا بَــيْنِ رَأْسِ كَتِنِهِ إِلَى مُؤَخَّرَ مَتْنِهِ (متن) Vein of neck and withers (of horse) Veine de l'encolure (du cheval)	(1158
مِقْیَاسِ الْیَحْمُورِ ہے مِحْمَارِ Haemoglobinometer Hémoglobinomètre	(1173	(المَنْسَج من الفَرَس أَسْفَل ما بَيْنِ مَغْسِرِز المُنْق الى مُنْقَطَع الحَارِك في الصَّلْب (متن) والحَارِك هو أَعْلَى كَاهِلَ الفَرْسِ (withers)	
الْمِكْرَبَــة Garrot (= tourniquet) مُكَوِّر سِسَكَامُيَّ فِي الدَّم (مجق)	(1174	Hematometer (ج) الكُرَيْرَات الكُرَيْرَات العُرِيْرَات العُرِيْرَات العُرِيْرَات العُرِيْرَات العُرِيْرَات العُرِيْرَات العُرِيْرَات العُرِيْرَات العُرِيْرَات العُرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيِيْرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيِيْرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرِيْرِيْرَاتِ العُرْيُرِيْرِيْرِيْرِيْرِيْرِيْرِيْرِيْرِيْرِيْ	(1159
مُكَوِّر سَكَافَيْ فِي الدَّمْ (مَجِق) مُكَوِّرَةً سَكَافَيَّةً (ج) (مِيكرُوب الالتِهَابِ السَّكَافِيِّ) (مِجِق) Meningococus Méningocoque		Gastro-vascular (مجق (مجق معدِيّ مدوِعَ النَّمْ (مجق) Gastro-vasculaire (مُشْتَرَك بَيْن الْهَضْم وَدُوْرَة الدَّم) (مجق)	(1160
مُكَوِّن الدَّم (ج) أو مُنْتِج الدَّم Hematopoietic Hémopoiétique	(1175	معلق خُلَایا الدَّم (مِنْ ِق) Blood cell suspension Suspension des cellules du sang	(1161

Thrombogen ﴿﴿) لَيْوَلِدُ النَّهُ وَلِيْوَ اللَّهُ ﴿ (الْجِعْ راسة ﴾ (الْجَعْ راسة ﴾ (الْجَعْ الْسَاسِة ﴿ (الْسَاسِة ﴿ (الْسَاسِة ﴿ (الْسَاسِة ﴿ (الْسَاسِة ﴿ (الْسِعِ اللَّمَاسِة ﴿ (اللَّمَاسِة ﴿ (الْسَاسِة ﴿ (الْسَاسِة ﴿ (الْسَاسِة ﴿ (الْسَاسِة ﴿ (اللَّمَاسِة ﴿ (اللَّمَالِيَّةَ الْمَاسِة لِلَّمَاسِة ﴿ (اللَّمَالِيَّةَ الْمَاسِة ﴿ (اللَّمَاسِة لَلَيْسِة لِلَيْسِة لِلَّمَالِيَّةَ الْمَاسِة ﴿ (اللَّمَاسِة لَلَيْسِة لِللَّمِ اللَّمَاسِة ﴿ (اللَّمَالِيَّةَ الْمَالِيَّةَ الْمَاسِة لِلَّمَ اللَّمَالِيَّةَ الْمَالِيَّةَ الْمَاسِةَ لِلَّمَالِيَّةَ الْمَالِيَّةَ الْمَالِيَ الْمَالِيَّةَ الْم			·	
البسله المتعلق المسله المتعلق المسله المتعلق المسله المتعلق المسله المتعلق المسله المتعلق المسله المتعلق المتعلق المسله المتعلق المت	أَمُولُد الترُو مِبِين (ج) Thrombogen Thrombogène	(1191	مُلزِن الدَّم (راجع راصة) Agglutinine Agglutinine	(1176
الْ الْمَالِيْ الْمِالِيْ الْمِيْلِيْ الْمِالِيْ الْمِالِيْ الْمِالِيْ الْمِلْيِ الْمُلْيِ الْمُلْيِ الْمُلْيِ الْمُلْيِ الْمُلْيِلِي الْمُلْيِلِي الْمُلْيِلِي الْمُلْيِلِي الْمُلِي الْمُلِي الْمُلْيِلِي الْمُلْيِلِي الْمُلْلِي الْمُلْيِلِي الْمُلِي الْمُلْيِلِي الْمُلْيِلِي الْمُلْلِي الْمُلْلِي الْمُلْلِي الْمُلِي الْمُلْيِلِي الْمُلْيِلِي الْمُلْلِي الْمُلِي الْمُلْلِي الْمُلْلِي الْمُلْلِي الْمُلْلِي الْمُلْلِي الْمُل				(1177
الله التنابي المستراب التنابي التنابي التنابي المستراب المستراب التنابي المستراب المست	Lymphogène		Ankylostomiase (ج.) (ج.)	(1178
Sinistrocardia (المِنْ اللَّهُ اللَّ	Fibrinogène	(1193	die des mineurs (هو مَنْتر دَم المُصَابِين بِاللَّقُوَات)	
Myoglobin Myoglobine		(1194	Sang laqué	
النَّهُ الْمُوْلِيَّ الْمُوْلِيُّ الْمُوْلِيُّ الْمُوْلِيِّ الْمُوْلِيْ الْمُوْلِيْ الْمُوْلِيْ الْمُوْلِيْ الْمُوْلِيْ الْمُولِيْ		(1195	Sang citraté	
النّابِينَ العِرْقِ والنّابِعُ هُو العِرْقِ والنّابِعُ هُو اللَّوْقِ وِالنّابِعُ هُو العُرْقِ وَالنّابِعُ وَالنّابِعُ وَالنّابِعُ وَالنّابِعُ وَالنّابِعُ وَالنّابِعُ وَالنّائِقِ وَمُو عُرْقَ فَي النّامُ وَمُ النّامُ وَمُ النّامُ وَمُ النّامُ وَمُ النّامُ وَمُو عُرْقَ فَي المَالِقُ وَمُ عُرْقً فَي اللَّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ الللللّهُ الللللللللللللللللللللللللللللللللللل	Myoglobine	(11)	Vein (prominent)	(1181
Veine Veine (الله الله الله الله الله الله الله الل	النَّابِعَة : مَسِيلَ العِرْق من الجِسْم: نَضَحَست النَّابِعَ هو العِرْق (و) النَّابِعِ هو العِرْق (و)	(1196	المَنَايِض مَضَارِب القَلْب (ل)	(1182
النَّاحِرَة عِرْق في اللَّحْي أو النَّحْر وهما نَاحِرَان النَّاحِرَة عِرْق في اللَّحْي أو النَّحْر وهما نَاحِرَان اللّهِ النَّالُ وهو عِرْق في بَاطِنه النّه المُهْلِيّ بِسَبَب السِيّل المُهِلِيّة المُورِدَة وَ النَّالُ عِرْق في بَاطِن اللّهُ اللللّهُ اللّهُ اللللّهُ اللّهُ اللللللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللللللللّهُ الللللللللللللللللللللللللللللللللللل	Veine			(1183
Veine de la gorge (ou de la mâchoire) Fistula Fistula Fistule Arteriovenous fistula Fistule artérioveineuse Fistule artérioveineuse Fistule artérioveineuse Forceps (artery) Artériodème, pince à artère, pince hémostatique, presse-artère Haematocolpos Hématocolpos Hématocolpos Fistule Fistule artèriodème, pince à artère, pince hémostatique, presse-artère Haematocolpos Hématocolpos Fistule Forceps (artery) Artériodème, pince à artère, pince hémostatique, presse-artère Haematocolpos Fistule Forceps (artery) Artériodème, pince à artère, pince hémostatique, presse-artère Haematocolpos Fistule Forceps (artery) Artériodème, pince à artère, pince hémostatique, presse-artère Haematocolpos Fistule Tensive Tensive Tensive Tenseur Veine du nez Veine du nez (1188 Vein of noze Fistule (1201 Veine du nez (1202 Vasodilator Vasodilator Vasodilateur (1190 Cardioactivateur Cardioactivateur Forceps (ate, ½, ½, ¾, ¼, ¼, ¼, ¼, ¼, ¼, ¼, ¼, ¼, ¼, ¼, ¼, ¼,	النَّاهِرَة عِرْق في اللَّمْي أو النَّمْر وهما نَاحِرَان	(1197	Sphygmographe	
(1185 النَّاسُورِ عَرْقَ غَيرٌ وهو عِرْقَ فِي بَاطِنِيهِ النَّاسُورِ السَّرْيَانِيَّةِ الْوَرِيدِيِّ فِي بَاطِنِيهِ الْمَالِ النَّاسُورِ السَّرْيَانِيَّةِ الْوَرِيدِيِّةِ (وَ وَ السَّرْيَانِيِّةِ الْوَرِيدِيِّةِ (وَ وَ السَّرْيَانِيِّةِ الْوَرِيدِيِّةِ (وَ وَ السَّرْيَانِيِّةِ الْوَرِيدِيِّةِ (وَ وَ السَّرَالِيسِيّ بَيْنِ الشَّرَالِيسِينِ السَّرَالِيسِينِ السَّرَالِ السَّرَالِيسِينِ السَّرَالِ السِينِ السَّرَالِ السِّرَالِ السَّرَالِيسِينِ السَّرَالِ السَّرَالِيسِينِ السَّرَالِ السَلَّلَ السَلَّلِيلِ السَّرَالِ السَّرَالِ السَّرَالِ السَّرَا				(1184
Fistule (راجع منقاش رَقُوء = مِلْقَطْ ضَاغِطُ النَّاسُورِ الشَّرْيَانِيِّ الوَرِيدِيِّ او أُمَّ السِّدِّم المَّاسُورِ الشَّرْيَانِيِّ الوَرِيدِيِّ او أُمَّ السِّدِّم السَّرِيَانِيِّ الوَرِيدِيِّ او أُمَّ السِّدِم (1186 (راجع مرقاة)) Arteriovenous fistula Forceps (artery) Artériodème, pince à artère, pince hémostatique, presse-artère Haematocolpos Hématocolpos (وهي الأُورِدَة تَحْت الجِلْد في بَاطِن الدِّرَاع) Veins (superficial) of the arms Veines superficielles des bras Vein of noze (محق) Vein of noze (المُحتِيَّة (راجع المُرَّقِيَّة (راجع الرَاج النَّرْن الشَّوْرِيَّة (راجع)) Hemophilia (1180	النَّاسُورِ : عِرْق غَبِرٌ وهو عِرْق في بَاطِنيسه	(1198	Cardioactivateur	
(العم مرتاة على التسرية الوريدية الوريدية الوريدية الوريدية الوريدية الوريدية الم السنتر الشريانية الوريدية الوريدية الم الشريانية الوريدية (ج) الشريانية الوريدية (ج) الشريانية الوريدية (ج) (ج) (عدم المعنى المسرية المسري			مِلْقَط ضَاغِ <u>ط</u> المحمدة الثانية عليه المحمدة الثانية عليه المحمدة الثانية الثانية الثانية الثانية الثانية الثانية الثانية الثانية	(1185
Arteriovenous fistula Fistule artérioveineuse istule artérioveineu hérmostatique, presse-artère Haematocolpos Hématocolpos istule is	النَّاسُورِ الشَّرْيَانِيِّ الوَرِيدِيِّ أُو أُمَّ الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(1199	مِنْقَاشَ رَقُوءَ = مِلْقَطَ ضَاغِط	
المُعْرِدُة وَ النَّمْ الْمُعْرِدُة وَ النَّمْ اللَّمْ اللْمُعْمِي اللْمُلِمْ اللْمُلْمُ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللْمُلِمْ اللْمُلْمُ اللَّمْ اللَّمْ اللْمُلْمُ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللْمُلِمُ اللْمُلْمُ اللَّمُ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمُ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمْ اللَّمُ اللَّمُ اللَّمُ اللَّمُ اللَّمُ اللَّمُ اللَّمُ اللَّمْ اللْمُلْمُ اللَّمُ اللَّمُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللَّمُ اللِ	Arteriovenous fistula		Forceps (artery)	
Haematocolpos النَّاشِرَةُ (مِحِقَ) النَّاشِرَةُ (مِحِقَ) النَّاشِرَةُ (مِحِقَ) النَّاشِرَةُ (مِحِقَ) السَّلِمُ اللَّهُ اللَّ	(هو اتَّصَال غير طَنيعيُّ مَنْنِ الشَّرَاسِينِ	~	•	
Veins (superficial) of the arms Tensive (1188 Veines superficielles des bras Tensive Tenseur Vein of noze (الله عنونية ومَاثِنَ الله الله عنونية ومَاثِنَ الله عنونية ومَاثِنَ الله الله عنونية ومَاثِنَ الله الله عنونية ومَاثِنَ الله الله الله عنونية ومَاثِنَ الله عنونية ومَاثِنَ الله الله عنونية ومَاثِنَ الله عنونية ومَاثِق الله عنونية ومَاثِق الله عنونية ومَاثِق الله عنونية ومَاثِق الله عنونية ومَاثُونَ الله عنونية ومَاثُلُونَ الله عنوائية ومَاثُلُونَ الله عنونية ومَاثُلُونَ الله عنونية ومَاثُلُونَ الله عنونية ومَاثُلُ الله عنونية ومَاثُلُونَ الله عنونية ومَاثُلُونَ الله عنونية ومَا		(1200		(1187
Veins (superficial) of the arms Tensive (1188 Veines superficielles des bras Tenseur Vein of noze (لافن الله الله الله الله الله الله الله الل	المايسرة (مجهي) (وهي الأوردة تَحْت الجِلْد في بَاطِن الذِّرَاع) (معرق)	(1200		
Vein of noze (الْأَاظِرِ عِرْقَ فِي الْأَنْف (ل) النَّاظِرِ عِرْقَ فِي الأَنْف (ل) Veine du nez (اللَّاعُورِيَّة (راجع المزاج النزني) (اللَّاعُورِيَّة (راجع المزاج النزني) اللَّاعُورِيَّة (راجع المزاج النزني) Vasodilator Vasodilateur (المَوَّسِّ اللَّهُ اللللللْمُ اللَّهُ الللللْمُعَلِّمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ ا	Veins (superficial) of the arms			(1188
Veine du nez (مَوَسِّعِ وِعَالَيٌ (مِحِقٌ) الله مُوسِّعِ الْأَوْعِيَة الدَّمَوِيَّة (دواء) الله مُوسِّعِ الْأَوْعِيَة الدَّمَوِيَّة (دواء) Vasodilator الله مُوسِّعِيا (مَرْعَة وِرَاثِيَّة إلى النَّزْف الدَّمَوِيِّ) Hemophilia (1190		(1201		
Vasodilator (راجع الزاج النزني) = هميونيليا (كالكتاب النزني) النزن الدَّمَويّ) (اَنزْعَة وِرَاثِيَّة إِلَى النَّزْف الدَّمَويّ) (النَّرْعَة وِرَاثِيَّة إِلَى النَّرْف الدَّمَويّ) (المُوصِّل = (المُصَلّل = (المُوصِّل = (المُصَلّل = (المُوصِّل = (المُوصِّل = (المُصَلّل = (المُوصِّل = (المُصَلّل = (المُصَل			مُوسَع وِعَالَيُّ (مِجِق) أَو مُوسِّع الأَوْعَنَة الدَّمَوتَة (دواء)	(1189
Hemophilia	النَّاعُورِيَّة (راجع المزاج النزني) = همونسليا	(1202	Vasodilator	
Hémophilie (راجع أسهر وناقل)	(نَزْعَةً وِرَاثِيَّةً إِلَى النَّزْفِ الدَّمُويِّ)			(1190
			(راجع أسهر وناتل)	,

	النَّبُّض البَطِيء المُستَدِيم او تناذر ادامس ــ ستوكس Heart-block	(1214	ناعُورِيَّة كائِبَة (ج) (راجع ناتة خلايا الخثرين)	(1203
	Syndrome d'Adams Stokes (pouls lent permanent)	. ` .	Pseudohemophilia Pseudohémophilie, thrombocytopénie, hémogénie	
	النَّبْض (تَسَرُّع) (راجع تواتر)	(1215	النَّانِذَة الأَبْهَرِيَّة الرَّنُويَّة (ج) Fenestration (aorticopulmonary) or	(1204
	النَّبْض الْخَيْطِيِّ (ج) Pulse (filiform) Pouls filiforme	(1216	window (aortic pulmonary) Fenêtre aortique pulmonaire (هي نَتْحَة عَالِيَة في حاجز البُطْيْنَيْن مــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
	النَّبْضُ الرُّبَاعِيِّ الْقَرْعِ (ج) Pulse (quadrigeminate)	(1217	(هِي نَتْحَة عَالِيَة فِي حَاجِز البُطَيْنَيْن مـــع فَصُور بُهَرِيّ) (ج) .	(1205
	Pouls quadrigemine $(=)$ النَّبُض (سَعَة $=$ $=$ النَّبُض (سَعَة $=$ النَّبُض (ج)		النَّاْمَة شِرْيَان فِي الرَّاسُ (ل) Artery (cephalic) Artère céphalique	(1205
	Amplitude of pulse Amplitude du pouls		﴿ وِهُو شَبِيهُ بِالْوَرِيدُ بِالنَّسْبَةِ لِلْحَلَقَ وَالْأَبْهُرَ لِلصَّدْرُ وَالْوَّنِينَ لِلطَّهُرِ وَالنَّسَا لِلْفَخِذِ وَالصَّافِن	
	النَّبْض الشَّرْيَانِيِّ (مجق) Pulse (arterial)	(1218	لِلسَّاق) (لُ) وَقَد نام الْمِرْق لم يَنْبِض (و)	
	Pouls artériel النَّبْض الشَّعْرِيِّ (= مُصُور الوَتِين)	(1219	النَّامِيَة = وَرَمِ Tumor or tumour Tumeur	(1206
	Pulse (capillary) (deficiency or aortic insufficiency) Pouls capillaire (insuffisance aortique)		النَّامِتَة عِرْنَى لِلفَرَسِ فِي خَيْشُومِهِ (ل) Vein of nose (horse) Veine du nez (cheval)	(1207
	Pulsus parvus (ج) النَّبْض المَّنْفِير (ج)	(1220	النَّالُط عِرْق فِي الصُّلْب يُعَالَج المَصْفُور بِقَطْمِهِ (ل)	(1208
	النَّبْض (عَدَم انْتِظَام ٠٠٠)	(1221	Veine des reins	
	Sinus arrhythmia Arythmie du sinus		Pulse النَّبُ ض Pouls	(1209
	Pulse (paradoxical) Pouls paradoxal	(1222	النَّبْضُ والمَنْبِضِ (وهو أَنْصَح) المِسرُق النَّبِضُ والمَنْبِضِ (وهو أَنْصَح) المُبِينِ	(1210
	النَّبْض غير الثَّابِت (ج) Pulse (unstable) Pouls instable	(1223	بنبضه) (بتن) Vein Veine	
i	النَّبْض غير المُنْتَظِم الدَّائم (ج) Pulse (irregular perpetual) Pouls irrégulier perpétuel	(1224	النَّبُسُ (السُرَاع) = مَدَم السَّالِيَّة (ج) Tachy-arrhythmia Tachy-arythmie	(1211
	النَّبْض في انْضِفَاط الدِّهَاغ الْحَادِّ (ج) Pulse in acute cerebral compression	(1225	Sinus rhythm () الْنَبْض (انْتِظَام) Rythme du sinus	(1212
	Pouls dans la compression cérébrale aiguë		Acrotism (انْعِدَام او ضُعْف) Acrotisme	(1213

Sphygmic يَنْفِ ـــــيّ Sphygmique		1226) النَّبْض القَافِز أو القَافِص (ج) Pulse (bounding or caprizant)
نِتَاجِ التَلْبِ (ج) Debit or output of heart Debit cardiaque	(1237	Pouls bondissant ou capricant (ج) النَّبْض كَسِلُك مِن حَدِيد مُوَثَّر (ج) Pulse as tense iron wire
النُّخَاع والنَّخاع عِرْق أَبْيَض في دَاخِل المُنْق بَنْقَاد في فَقَار الصَّلْب (ل)	(1238	Pouls en fil de fer tendu (1228) نَبْض كُورِيفَان (قَافِز وَجِيز) (ج)
Medulia Moelle		Pulse of Corrigan (bounding and brief) Pouls de Corrigan (bondissant et bref)
Myelitis () النَّوْكِيِّ (التِهَابِ) Myélite	(1239	Pulse (irregular) النَّبُض المُتَتَطَّـع Pouls déréglé
نُخَاعِيَّ الْمَنْشَا _ 'نُغْيِي الْمَنْشَا Myelogenous or myelogenic Myélogène	(1240	(ج) النَّبْض المُتَّبِع (في وَرَم) (ج) Pulse (expansive) (of tumor) Pouls expansif (d'une tumeur)
(مُتَمَلِّق بِمُخَّ المَغْلم أو نَاشِيء عنه)		1230) اِلنَّبْضُ المُتَنَاوِبِ (ج) (ازْدِوَاجِ النَّبْشِ
Myelin or myeline النُّخَاعِـين Myéline	(1241	Pulse (alternating) Pouls alternant
Myelinic	(1242	1231) النَّبْض المُتَوَثِّر أو القَاسِي (ج) Pulse (tense or hard)
النُّخَاب (راجع النامور الحشوي)	(1244	Pouls tendu ou dur النَّبْض المُزْدَوج (كَأَنَّه ذو ضَرْبَتَيْن) —
نخالِيَة بِسْنِيهِ الْحَهْراءِ الشَّهْرِيَّة Pityriasis rubra (pilary) Pityriasis rubra pilaire (Besnier)	(1245	Dicrotic Dicrote ou dicrotique (dicrotism = dicrotisme ازْدِوَاج النَّبْض)
النَّذُرَة بِنَتْر الدَّم (مجق) Necrosis (ischemic)	(1246	Sphygmograph (لَنَّبُضْ (مُسَتَّجِل) Sphygmographe
Nécrose ischémique Necrosis of coagulation	(1247	1232) النَّبْض المُضَاعَف أو المُزْدَوج (ج) Pulse (geminate) Pouls bigéminé ou géminé
Nécrose de coagulation		1233) النَّبْض المَنْقُول (ج)
النِّزَاف (مجق) Haemophilia (مجق) Hémophilie	(1248	Pulse (transmitted) Pouls transmis
Haemorrhage النَّزِيف Hemorragie	(1249	Pulse (vibrant) النَّبْض المُهْتَرُّ (1234) Pouls vibrant
(خُرُوج الدَّم من الأَوْعِيَة الدَّمَويَّـة (مجق) (وهو إِذْمَاء وَافِر أو جَسَيَاع الدَّمُ) (ج)		Pulse (venous) النَّبْض الوَرِيدِيِّ (1235) Pouls veineux
النَّزْف الإِحْلِيلِيِّ (ج) Uretrorrhage Urétrorragie	(1250	1236) النَّبَضَان الشَّرْسُونِيِّ (1236) Pulastian (anigastric
Otorrage النَّزْف الأُذُنِيِيِّ Otorragie	. 	Pulsation (epigastric) Battement épigastrique
النَّزْف (الاسْتِهْدَاف لـــ) (راجع النزاف والناعور)	(1251	النَّبَضَان الوَرْبِيِّ (ج) Intercostal pulsations Pulsations intercostales

نَزْفُ العَيْنِ (سِجِق)	(1264	النَزْف الأَنْفِيّ = الرُّعَاف Epistaxis النَزْف الأَنْفِيّ = الرُّعَاف	(1252
Haemophtalmia Hémophtalmie (انْسِكَابِ الدَّم دَاخِلِ الْمُقَلَة) (مِجِق)		النَّزْف الأُولِي (مبحق) Haemorrhage (primary)	(1253
النَّزْف المُخَّيِّ (مِيقِ) Haemorrhage (cerebral) Hémorrhagie cérébrale	(1265	(هو الذي يَحْدُث فى الأَرْبَع والعِشْرِين سَاعَة الأُولَى بَعْد الوِلَادَة (سِجق)	
النَّزْف المُشَرِّح Haemorrhage (dissecting) Hémorragie de dissection	(1266	النَّزْف البُوتِسِيّ (راجع البوق المتدمي)	(1254
(يَحْدُث بَيْن طَبَقَات جُدْرَان الشَّرَايِين) Haematomyelia (مجق)	(1267	النَّزْف تَحْت الجَانِيَة (مِجِق) Haemorrhage (subdural) Hémorragie subdurale	(1255
Hématomyélie (نَزُف فِي مِادَّة النِّخَاع)	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	 (هو النَّزْف بَيْن الأَمِّ الجَانِيَة والنَّشُقيَّة) (مجق) 	
مَزْنِيُّ (خَرَع) Haemorrhagic rachitis or rickets (di- sease of Barlow)	(1268	النَّزْفُ الثَّانَوِيِّ (سِجِق) Haemorrhage (secondary) Hémorragie secondaire	(1256
Rachitisme hémorragique (maladie de Barlow) (الخَرَع هو كُسَاح الأَهْنَال)		(هو الذي يَحْدُث بَعْد ثَمَان وَأَرْبَعِين سَاعَة مِن الوِلَادة) (مجق)	
ر المعرع عو المعال) نَزْ فِيَّ (جُدَرِيِّ) (Variola (hemorrhagic		النَّزْف خَارِج الجَافِيَة (مجق) Haemorrhage (epidural or extradural	(1257
Variole hémorragique Transmigration (ج) مُزُوح الدَّم (ج) Transmigration	(1269	Hémorragie épidurale (هو النَّزْف بَيْن عَظْم الجُمْجُمَة والأُمَّ الجَانِيَة) (مجق)	
(انْتِتَال خُلَايَاه البَيْضَاء في الالتِهَابُ)	(1270	النَّزْف الرَّحبِيِّ = نَزْف الرَّحم (ج) Metrorrhagia	(1258
Exsanguine, anaemic, bloodless Exsangue		Métrorragie النَّزْف الرَّبُويِّ (ج)	(1259
النَّسَا عِرْق مِن الوَرِك إلَى الكَفْب والأَنْصَع ان يُقَال النَّسا لا عِرْق أَلْشَما وقد غَلِط نيــه تَعْلَب فَاضَافَه (ل) Sciatic artery	(1271	Haemorrhage (pulmonary) Hémorragie pulmonaire, pneumorragie النَّرُف السُّرِيّ (ج)	11260
Artère sciatique وقد نَشَّاه نَسْیا نهو مَشْیِی خَرَب شَسَاه وَسَیِی الرَّجُل نَسا اشْتَکی نَسَاه نهو نَس(ل)		Omphalorrhagia (onanism) Omphalorragie (onanisme)	(1260
نَسْبَةُ السُّكُّرُ فِي الدَّمِ (على الرَّبِق) Blood sugar level (fasting) (F.B.S.) Taux du sucre dans le sang à jeun	(1272	النَّزْف الشِّرْيَانِيِّ Haemorrhage (arterial) Arteriorragie	(1261
نِسْبَةَ الْمُلُوكُورُ فِي الدَّم (ملى الرَّيق) Blood glucose (fasting) Taux de glucose dans le sang, à jeun		الْنَزْف الشَّوْكِيّ (مِجِق) أو · (نَزْف خَارِجَ النُّفَاعِ) (مِجِق) Haematorrhachis Hématorachis	(1262
النَّسِيس عِرْمَان يَسْقِيَانِ الْهُخُ () Vein (cerebral Veine cérébrale	(1273	Menorrhagia (ج) الطَّهْث الطَّهْث أَنْ الطَّهْث الطَّهُ الطَّهْث الطَّهُ الطَالِقُ الطَّهُ الطَالِقُ الطَالِقُ الطَّهُ الطَّهُ الطَالِقُ الطَّهُ الطَالِقُ الطَّهُ الطَالِقُ الطَّهُ الطَالِقُ الطَّهُ الطَّهُ الطَالِقُ الطَّهُ الطَّهُ الطَالِقُ الطَالِقُ الطَالِقُ الطَالِقُ الطَالِقُ الطَالِقُ الطِلْمُ الطَّهُ الطَالِقُ الْعَلَامُ الطَالِقُ الطَالِقُ الطِلْمُ الطَالِقُ الطَالِقُ الطَالِقُ الطَالِقُ الْعِلْمُ الطَالِقُ الطَالِقُ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الْعِلْمُ الطَالِقُ الْعِلْمُ الْ	(1263

نَقْص الْأُكْسِجِين في الدَّم (ج)	(1284	()	(1274
Anoxemia (عَدَم تَأَكْسُدُ الدَّم) Anoxémie = anoxhémie, anoxyiemie		Feeding (intravenous) Alimentation intraveineuse (مُنْشَب أَي مُدْخَلُ مِن طَرِيق الأُوْرِدَة)	
anoxie = نَقْص أو هُبُوط التَّوَتُّر الشَّىرْيَانِيِّ (ج)	11205	ر مستب ای مددن من هرینی ادورده) نَظَرِّیة التَّثْلِیث (مجق)	(1275
المصنى أو هبوط التوثر الشرياني (ج) Hypotension Hypotension	(1265	Trialistic theory Théorie trialistique (هِيَ التِي تَتُول بِنَشْاَةً جَلَايا الدِّم مِن تُلاَيَّة	
Sideropenia (في الدَّم) Sideropenia Sidéropénie	(1286	أَنُواعٌ أَصْلِيَّةً مِن ٱلخَلَايا أُولَاها تُكُونُ الخُمْرِ واللَّوَيْحَات وَثَائِنَهُا السِنِي الخُنسَيَّة وَثَالِنَتُها	
Acapnia النَّمُويِّ Acapnie = hypocapnie	-	ُ تَكُوِّن البِيضَ غَيْرَ الحُبَيِّيَّةِ ﴾ (مَجَقَ) ﴿ عَلَيْ اللَّمِ الْمَجَقَ) ﴿ عَلَيْ اللَّمِ الْمَجَقَ	
	(1287	Dualistic theory Théorie dualistique	
Neutropénie		(هي التي تَقُول بِنَشْأَة خَلَايا الدَّم مِن نَوْعِينِ أَمْبِلِيَيْنِ مِن الْخَلَايا : إحْدَاهُما كُكُون الكُمْر	
نَعْص كُرَيَّات الدِّم الحَمْرَاء Olygocythemia (= يَلُهُ الحَمْرَاوَات) Olygocytémie	(1288	واللوَّيْمَات والثَّانِيَّة تُكُوِّن البِيض) (مجق)	
Pulse deficit لنَّبُ ضُ النَّبُ ضُ Déficit du pouls	(1289	َنَظَرِيَّةَ التَّمَدُّد (فِي تَكُوُّنِ الدَّم) (مِجِق) Polyphilitic theory of haemopoiesis Théorie polyphilitique d'hémopoièse	(1276
نَقْصِ النَّبَضَانِ فِي الشَّرَابِينِ (ج)	(1290	نَظْرِيَّة التَّوَكُّد (فِي تَكُوُّن الدَّم) (محق)	(1277
Pulsation (diminished) of the arteries		Monophilitic theory (of haemopoiesis) = unitarian theory	
Diminution du pouls artériel		Théorie monophilitique d'hémopoièse	
النُقطة (راجع ضربة الدم وخبطة السكتة المخية)	(1291	(théorie unitarienne) (الْنَّظَرِيَّة التي تَتُول بِوَحْدَة أَصْل خَلَايا الدَّم) المَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّمِ اللَّمِ اللَّهُ اللَّمِ اللَّمِ اللَّمِ اللَّمِ اللَّمِ اللَّمِ اللَّم	
Transfusion (of blood) (ج) نَقُلُ الدَّم (ج) Tranfusion (du sang)	(1292	(مجق) النّظَام الدَّمَوِيِّ الكَاذِب (مجق)	(1278
مَنْلُ دَم ذَاتِــيّ Autotransfusion		Pseudohaemal system Système pseudohémal	
Autotransfusion	1202	النُّعَّار (راجع العاند والعاصي)	(1279
الَّنْقُلِ الشِّرْمَانِيِّ (ج) Transfusion (arterial)	(1293	نَنْتُ الدَّم (مجق) (ج) Haemoptysis	(1280
Transfusion artérielle	(1294	Hémoptysie, crachement du sang	
نَقُل الْمَصْل (ج) Transfusion of serum	(1294	(إِخْرَاجِ الدَّمِ المُنْزُوفِ مِن الرَّنْقَيْنِ أَوْ الْشُمْعَبِ) (أَجْرَاجِ الشَّمْعَبِ) (أَجَى	
Transfusion du sérum	(1205	Haemoptolc تُنْثِبُ بُّ	(1281
النَّتْل الوَرِيدِيِّ (ج) (Transfusion (venous	(1295	Hémoptoīque نَنَح العِرْق نَفْحا اذا نَزَل منه الدَّم (ل)	(1282
Transfusion veineuse		(ل) منا الأم الذم الذم الذم الذم الذم الذم الذم الذ	(1202
Petechia النَّمَـٰ ش Pétechie	(1296	Couler (sang)	(1283
نَهُرُ الْبَدَنِ أو عِرْق الْحَيَاة يُوجَد في كُلَّ عُضُو منه شُعْبَة (م) Blood system	(1297	بقرس القدم (ج) Podagre (ج)	1200
Blood system (م) منه شُغْبُة (م) Système sanguin		نِقْرِس إِبْهَامِ القَدَمِ (مِحِق) Podagra نِقْرِسِ القَدَمِ (ج) (سَبَبُه هَرْط حامِضِ البُوليك في الدَّم وبه يَظْهَر نَحَجُر تَحْت جِلد الإِبْهَام) (محِق)	
			•

هَيْئَة الدَّم (راجع صورة الدم)	(1311	نَهْر الجَسَد هو الوَتِين يَسْقِي الغُرُوق كُلَّها (م) Aorta Aorte	(1298
الِهِيهَاتُوبِي = (نُبَابَة مَصَّاصُة لِلدَّم) Haematobium Hématobie	(1312	النَّوَاشِيرِ عُرُوق ظَاهِرِ الكُفَّ اوِ النَّرَاعِ وكَفَالِك	(1299
الهِيهَاتُوسِيهِتر _ مِعَدَّ أَبْغَادِ الْحُبْرِ (راجع معد) Haematocymeter Hématocymètre	(1313	الأَشْبَاجِع (لَ) (راجع الاشاجع) نَوْبَة تَلْبِيَّة Heart attack Crise cardiaque	(1300
ر مِتْيَاسِ لِتَحْدِيدِ أَبْعَادِ الْعَنَاصِرِ الْمَوْجُودَةَ فِي الدَّمَ وَخَاصَّةِ الْكُرِيَّاتِ الْحُبْرِ)		النَّوْط : عِرْق غَلِيظ مُمْتَدَّ مِن الرَّئَتَيْن عَلَق بِهِ التَّلْبُ ، (راجع النياط) (و)	(1301
مِيمَاتِيت = حَجْرِ الدِّمِ (مُفْرَدَات الْأَنْطَاكِي) = شَاذَنْج (أَكْسِيد حَدِيدِيّ) Haematite	(1314	النَّوَوِيَّة (المُصَارَة) Hematophagous Hématophage (suc nucléaire suçant le sang)	(1302
Hématite = fer oligiste . مِيمَاتِين (مِجِق) = سَائِل يَحُمُورِيّ Haematin	(1315	النَّيَاط عِرْق عَلق بِه التَلْب مِن الْوَتِينِ (ل) Vein of heart Veine du cœur	(1303
Hematine ou hematosine (مَادَّةَ دَكْثَاء مِن مُشْنَقَّاتِ الْهِيمُو عُلُوبِين) (مَادَّةً وهو صِبْغ حَدِيدِيٌ مُشْنَقٌ مِن الدَّم		مُبُوط فِي الدَّوْرَةَ الدَّمَوِيَّة Circulatory failure Défaillance circulatoire	(1304
Hematinic الهِيمَاتِينِيِّ Hématinique (دَوَاء يَزِيد مِتْدَار الهِيمُوعَلُوبِين في الدَّم)	_	مُبُوط في القَلْب Heart failure Défaillance du cœur	_
ِ هِيهُوبِرُونُوسِتِيك بِ إِنْذَار دَمَوِيٌ (ج) Haemopronostic Hémopronostic	(1316	هُبُوطُ الْهُحَرِّكُ الْوِعَالَىٰ فِي الدَّغْيَرُيا (سجق) Collapse (vasomotor) in diphteria Collapsus du vasomoteur dans la diph-	
(إِنْذَارِ يَسْتَنِد إِلَى غُخُومِ دَمَوِّيةً) مِيهُو بِرِيكَارِد = طَنْح تَأْمُورِيِّ Haemopericardium Hémopéricarde	(1317	tério (تَعَطُّل اَعْصَاب الشَّرَايِين سِسَبَب تُكْسَسِين الدَّهْتِرْيا (مجق) (راجع الوهط)	
and the second	(1318	Delirium cordis مُذَيّان تَلْبِسيّ Delire cordial	(1305
Hémopéritoine Haemoplastin Hémoplastine	(1319	هَشَاشَة أو مَطُوبِيَّة المُرُوقِ الدُّقَاقِ (ج) Fragility (capillary) Fragilité capillaire	(1306
(هو مَصْل مُضَادٌ لِلنَّزْف) (مجق) هيهُو تَاكُومِتر = مِثْيَامِي سُرْعَة الدَّم (راجع مقياس)	(1320	Gastrovascular هَضْمِيوِ عَالَيَّ Gastrovasculaire (تَالُم بِوَظِيْفَتَى الْمَعِدَة وَالوِعَاء الدَّمَوِيِّ)	(1307
(رَاجِع مَعْيَاسَ) Hématochomètre (الله لِقِيَاسِ سُرْعَة الدَّم فِي الأَوْرِدَة)		الهَبَل (راجع اللامسمى)	(1308
(الله لِقِياس سرعه الله في الورده) هِيمُوتِيلَانْحِيُوز (هَرَض أَلْاُوْعِيَة الدَّمَويَّة الدَّتِيقَة)	(1321	Hum (venous) الْهَمْهُمَةُ الْوَرِيدِيَّةُ (ج) Bruit de souffie	(1309
هيبوتوراکس = طنح زوري Haemothorax		الهُنْبُوقَة مَجْرَى الوَدَج (ل) Canal (jugular) Canal jugulaire	(1310

هِيهُو سِيئُو بِلَاسْت _ خَلِيَّة الدَّم الأَصْلِيَّة Haemocytoblast Hémocytoblaste, hématogonie	(1333	Hémothorax (مُلنح الدَّم المُسَانِي فِي جَوْف غِشَاء الجَنْب)	
إلى المجقى المجقى Haemocoele الشمو سِيل (مجق) Hémocèle (تَجْوِيف الحِسْم الذي بَهْنَدٌ من الجهسَاز الدَّمَ وَيَحْتَوِي عَلَى الدَّم) (مجق)	(1334	مِيمُودْرُومُو غُرَافِيا = رَسْم سُرْعَة الدَّم Haemodromography Hémodromográphie (مَلرِيتَة تُسَاعِد على تَخْطِيط أو رَسْم سُرْعَة الدَّم في وَعَاء ما)	(1323
Haemoglobin الْكُمُور َ فَضَابُ الدُّم Hémoglobine	(1335	اهِیمُو دُرُومتر Haemodrometer المجامو دُرُومتر Hemodrometre	
(الْمَادَّةُ الْمُمْرَاءُ فِي جُسَيْمَاتُ الدَّمِ الْمُمْرِ) (مجق) وَهُو عِبَارَةً عن (صِبْغُ تَنَفَّيْنِيٌ يَظْهَر فِي دَمُ الْفَقَارِيَّاتُ وبَغْضُ عَضَلَاتِها) (مجق)		رَسْم او مَخَطَّ سُرْعَة الدَّم هِيمُودِيغَرَ أَكْتُومِتر = مِقْيَاس قُطْر الحُمْر Haemodifractometer Hémodifractomètre	(1325
الهِيمُوغُلُوبِين (دَاء) Haemoglobinopathy Hémoglobinopathie	(1336	هِيمُودِيلُوسْيُون $=$ شَعْشَعَة الدَّم $=$ تَرُقِيق Haemodilution السَّم Hémodilution, hydrémie	(1326
الهِيمُوغْلُوبِين (مادَّة حالَّة ل) Hemolysin Hémolysine	(1337	(زِيَادَهُ كَمَّيَّةُ المَاءُ فِي هَيُولَى الدَّم أي البَلَازْمِا بِالنَّسْبَةُ لِلْمُوَادُّ المَخْلُولَةُ ولِلكُرْيَّاتِ) (لاروس)	
الهِيمُوغُلُوبِينِمْيا = التَّحَرُّر من الخُمْرِ (هو تَحَرُّر الهِيمُو غَلُوبِين بعد اسْتِذَابِسَــة الخُمْر)	(1338	هِيمُو دِينَامُومِترِ _ مِتْيَاسِ شَعْطُ الدَّمِ (فِي الأَوْعِيَة) Haemodynamometer Hémodynamomètre	(1327
هِيمُونِيلُيا _ نُزَاف (مجق) Haemophilia (مجق المجمع ناعور) المُجع ناعور) المُتَعْدَاد لِلنَّرْف يَظْهَر في ذُكور البَشَــــر عادَة) (مجق)	(1339	الهِيهُو دِينَامِيكا = دِينَامِيكِيَّة الدَّمِ (هِي دِرَاسَة لِلمُقَوَّمَات التي تَكُمُّل لِلْكُتُلَـــة (هِي دِرَاسَة لِلمُقَوَّمَات التي تَكُمُّل لِلْكُتُلَـــة الدَّمَوِيَّة حَرَكتَها وَتَوْزِيعَها في مُخْتلِف الأَعْضَاء)	(1328
الهِيمُّو كُرُّومُوجِين Haemochromogen Hémochromogène (مادَّة مُلِونَة حَدِيدِيَّة تَتَكُوَّن مِن انْشِطَــــار	(1340	هِيمُوزُوِين Hemozoine Hémozoine (صِبْغ اَسْوَد في دَم البِردَائيَّات)	(1329
الْهِيمُو غُلُوبِين إِلَى تِسْمَيْنَ) هِيمُو كُلَازْيا = بُحْران تَزَعْزُع الدَّم (ج) Haemoclasia	(1341	هِيهُو سُبِرِهْيا أَلَّهُ النَّامُاءَ النُّطْفَةُ Haemospermia Hémospermie	(1330
Hémoclasie = crise hémoclasique		(وُجُود الدُّم في النَّطْنَة او المَني)	
هِيهُو كُنْسِنتُّرَاسْيُون = تَرْكِيز دَمَوِيِّ Haemoconcentration Hémoconcentration	(1342	هِيمُو سُبِكِتُرُ وسْكُوب _ مِكْشَاف دَمَوِيّ Haemospectroscope Hémospectroscope	(1331
(نَقْص حَجْم البِلَازْما دون نَقْص مُنَاسِب في حَجْم الكُرَيَّات المَام) (لاروس) *		المِيْسُو سْيَانِين (مجق) Haemocyanin	(1332
(رَاجِع خَثْرِ از وَحْمِيرة اللَّبِغِينِ) Plasmase	(1343	Hémocyanine (صِبْغ تَنَفُّسِيّ في دَم بَعْضِ الرَّخْويـــات وَمَنْصِلِيَّة الأَرْجُل يَزْرَق اذا مَسَّ الهَوَاء)	
Plasma الهَيُّولَى $=$ بَلَازُما Plasma	(1344	(سجق) (وهو يَكْمُل نَقُل الأُكُسِّحِين في دَم الرِّخْوِيَّات)	•

الوَتَرَهَ المِرْق في باطن الحَشَنَة أو الكَمَرَة (ل) Vein of prepuce	(1356	Plasm = plasma الْهَيُّولَى الدَّمَوِيَّة Plasma (sanguin)	(1345
Veine du prépuce الوَتِين عِرْقِ فِي المَّلْبِ أَو عِرْق لاحِق بِالصُّلْبِ يَسْقَى الْعُرُوقَ كُلُّهَا الدَّم وهو نَهْرِ الْكَبَدِينِ) يَسْقَى الْعُرُوقَ كُلُّهَا الدَّم وهو نَهْرِ الْكَبَدِينِ)	(1357	الْوَلِينِيَّةُ (ثُقْبَةَ الحِجَابِ) Port (aortic) of diaphragm Orifice aortique du diaphragme	(1346
يَسْتَقَى الْمُرُوقَ كُلُّهَا الدَّمْ وَهُو نَهْرَ الْخُسَدِينَ) وهو الشَّرْيَانِ الرَّلْسِسِيِّ السَّذِي يُفَسَدِّي الإِنْسَانِ بِالدَّمِ النَّقِيالْخَارِجِ مِن الْقَلْبِ) (سِجِق) Aorta Aorte		الوَرَّم البَوَاسِيرِيِّ Haemorrhoidal tumor Tumeur hémorrhoïdale	(1347
(مُلَان مَوْتُون اي أُصِيب وَتِينُه) الوَتِين الصَّدْرِيِّ	(1358	الوَرَم الدَّمَوِيِّ (راجع حدّبة دموية)	(1348
Aorta (thoracic) Aorte thoracique	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	وَرَم دَوَاليِّ أو نَاعِظُ نَابِض (ج) (Tumor (erectile	(1349
وَتِينِ ــــيّ Aortic	(1359	Tumeur cirsoïde ou érectile épulsatil	
الوجه والوجاء دَق عُرُوق الخِصْيَتَيْن (ل) الرَّهُ مِن تَعْتَ أَنْهَ مِن تَكُونًا النَّهُ مِن النَّالِيْ النَّهُ مِنْ النَّالِي النَّهُ مِنْ النَّالِي النَّهُ مِنْ النَّهُ مِنْ النَّالِي النَّلِي النَّالِي الْمِنْ النَّالِي الْمِنْ الْمِنْ الْمِنْ الْمِنْ الْمِنْ الْمِنْ الْمِنْ الْمِنْ الْ	(1360	وَرَمِ الرَّأْسِ الدَّمَوِيِّ (ج) Cephalhaematome Cephalhématome	(1350
الوَحِيب تَحَرُّك المَلْب تَحْت اَبْهَرِهِ (رَاجع خنتان التلب) الوَدَاج عِرْق الْعُنُق (Vein (jugular	(1362	الوَرَمِ الزَّالِمَ (ج) . Tumour (aberrant) Tumeur aberrante	(1351
Veine jugulaire Sympathalgia (ج) آلَم الوُدِيّ (ج) Sympathalgie	(1363	الوَرَم السُّرْبَانِيِّ الوَرِيدِيِّ أو الفلُّو مَنْحِبُومَة (ج) Glomangioma	(1352
الوُدَاد الوَجْمِيّ (ج) Sympathalgia (facial) Sympathalgie faciale ou névralgisme	(1364	Glomangioma (تُسَمَّى أَيْضًا المُقَيَّدَات الجِلْدِيَّة المُؤْلِمَة أُو الوَمَائيّ المُصَابِيّ وسودوا ومدا	
الُودِيُّ (ج) = السُّمْبَتَاوِيِّ (مجق) Sympathetic Sympathique	(1365	angioneuroma) الوَمَائِيِّ الْمَضَلِيِّ الْمَصَبِيِّ الْمَصَبِيِّ (angiomyóneuroma)	
(مُتَعَلِّقَ بِالأَعْصَابِ الدُّدِيَّةِ أَو السَّمْبَتَاوِيَّةً وَتَأْلِيرِ الدُّدِيِّ يُسْرِع دَفَاتِ العَلْبِ وَيَرْفَسِع ضَغْطُ الدُّم وَيُوَسِّعِ القَصَبَاتِ)		(ج) الوَرَم النُّدِّي العِرْقِيِّ في الفَرَّج (مجق) Hidradenome of valvula Hidradenome de la valvule	(1353
الودي (تنبه أو تنبيه) (ج) Sympatheticotonia	(1366	(وَرَم يَنْشَا فِي غُدُد الْمِرْق فِي شَنْر الْفَرْج) (مجق)	
Sympathicotonie (adrénergie) Sympatheticolytic (الوُدِيَ (شمال)	(1367	Afferent الوَارِد Afférent	(1354
Sympatheticomimetic	(1368	(يُطْلَق في الغَالِب على ما تَحْمِلُب الأَوْرِدَةُ وَالْقَنُواتُ اللَّمْنِيَّةُ وَالْأَعْصَابُ الْمُتَّجِهَةُ إلى المَرْكُز) (مجق)	·
Sympathicomimétique Tumor or tumour التَّامِيَة Tumeur	(1369	الوَاهِن : عِرْق مُسْتَبْطِن حَبْل العَاتِق السي الكَوْف (وَحَبْل العَاتِق هو العَصَبَة المُتَدُّة من	(1355
وَرَمِ الرِّأْسِ الدَّمَوِيِّ (ج) Cephalhematoma Céphalhématome	(1370	الْمُنُقِ الْيِّ الْمَنْكِبِ) ويُقَالَ عَرَتْهُ الْوَاهِنَةَ اذَا وَجِع وَاهِنُه (ل) Vein between shoulder and neck Veine entre l'épaule et le cou	

الوَرِيد التَّاجِيِّ الكَبِير (ج) Vein (grand coronary) Veine grande coronaire	(1384	الوَرَم اللَّنْفَاوِيِّ (ج) Lymphoma Lymphome	(1371
الوَرِيد النَّنَاسُلِيِّ () Vein (genital)	(1385	الوَرَم اللَّنْفَادِيِّ الْمَغَلِيِّ (ج) Lymphosarcoma	
وَرِيدَ (جَالِينُوس) الدِّمَاغِيِّ الْمَمِيقِ (ج) Yein (profound cerebral) of Galien Veine cérébrale profonde (de Galien)	(1386	Lymphosarcome (السَّرْمُوم وَرَمِخَبِيثَيَنْشَا فِي السَّبِيجِ الضَّامِّ) Tumor (erectile)	(1372
الوَرِيد الجِلْدِيَّ (مجق) Vein (cutaneous)	(1387	Tumeur érectile (راجع الورم الوعائي الكهني)	(13,2
Veine cutanée (الوَرِيد الذي يَجْمَع الدَّم مِن الجِلْد)		Angioma (ج) الوَرَم الوِعَاثِيّ (ج) Angiome	(1373
الوَرِيد الْحَرْمَنِيِّ الْأَصْلِيِّ أَوِ الْشُنَرَكِ (ج) Veln (primitive or common iliac) Veine iliaque primitive ou commune	(1388	الوَرَم الوِعَاثِيّ البَسِيطِ (ج) Angioma (simple) Angiome simple	(1374
الوَرِيدَانِ الحَرْقَنِيَّانِ القَطَنِيَّانِ (مِجِق) Veins (iliolumbar) Veines iliolombaires	(1389	الوَرَم الوِعَاثِيِّ (تَعَدُّد في عِدَّة مَوَاضِع) Angiomatosis Angiomatose	(1375
(وَيَحْمِلَانِ الدَّمِ من الحِدَارِ الخَلْفِيِّ البَطْنِيِّ فِي الثَّدْمِيَّاتِ وَيَصُبُّانِ فِي الْوَرِيدِ الْأَجْوَفِ الْخَلْفِيِّ) (مجق)		الوَرَم الوِعَائيِّ الدَّمَوِيِّ (مبعق) Haemangioma Hémangiome	(1376
الوَرِيد الدَّرَقِيِّ (مجق) Vein (thyroid) Veine thyroïde	(1390	الوَرَم الوِعَائِيّ الكَهْنِيّ Angioma (cavernous) Angiome caverneux	(1377
الوَرِيد الدَّرَقِيِّ الأُعْلَى (محق) Vein (superior thyroid) Veine thyroïde supérieure	(1391	(راجع النتع الدموي والورم الناعظ) الكَوْرَم الوِعَائِيّ اللَّنْنَاوِيّ Lymphangioma	-
الوَرِيد الدَّرَقِيِّ الأَوْسَط (مجق) أو الوَسَنطِيّ (ج) Vein (middle thyroid) Veine thyroïde moyenne	(1392	Lymphangiome وُرُود الدَّم = مُجُوم الدَّم = تَدَفَّق وَدَفْق الدَّم Afflux of blood Afflux sanguin	(1378
Vein (cephalic) الوَرِيد الرَّأْسِيِّ (ج) Veine céphalique	(1393	Vein الوَرِيـــد Veine	(1379
الوَرِيد اَلْرُنُوِيِّ (راجع تصب) Vein (pulmonary) Veine pulmonaire	(1394	Veinlet (او العُرَيْق) Veinule	(1380
الوَرِيد الزُّالُــدِيِّ () Vein (appendicular Veine appendiculaire	(1395	وَرِيدَ اثْنَى عَشَر (ج) Vein (duodenal) Veine duodénale	(1381
وَرِيدِ السَّاعِدِ الْمُتَوَسِّطِ (ج) Vein (middle) of forearm Veine médiane de l'avant-bras	(1396	Vena cava (ج) (المُجْوَف (مجق) (المُورِيد الأُجْوَف (مجق) (المُعْوَف المُعْوَفِ المُعْوَافِ المُعْوَفِ المُعْوَقِ المُعْوَقِ المُعْوَفِ المُعْوَقِ المُعْرَفِقِ المُعْوَقِ المُعْمِقِ الْمُعِلِي المُعْمِقِ المُعْمِعِ المُعْمِقِ المُعْمِقِ المُعْمِقِ المُعْمِعِي المُعْمِقِ المُعْمِقِي المُعْمِقِي المُعْمِقِ المُعْمِقِي المُعْمِقِ المُعْمِقِ	(1382
Vein (umbilical) (ج) المُرِيد السُّرِّيِّ (ج) Veine ombilicale	(1397	$(ج) = \tilde{c}_{QL}$ الوَرِيد البَابِيّ (مجق) الوَرِيد البَابِيّ (مجق) Vein (portal)	(1383

(وَرَبِيد ضَنْخُمْ فِي الْمَضُدُ) Vein (basilic)	(1410	الوَرِيد الصَّاعِد (ج) Vein (superior) or upper Veine supérieure	(1398
Veine basilique (ج) الوَرِيد الهَابِط (ج) Vena (inferior) = lower Veine inférieure	(1411	الوَرِيد الصَّانِن (ج) Vein (saphena) Veine saphène	(1399
Veine inférieure الوَرِيد الوَدَاجِيِّ (ج) Vein (jugular)	(1412	Vein (splenic) (ج) الوّرِيد الطّحَالِيّ (ج) Veine splénique	(1400
Veine jugulaire الوَرِيد يد الوَرِيد يد الوَرِيد الوَرِيد الوَرِيد الوَرِيد الوَرِيد الوَرِيد الوَرِيد الوَرِي	(1413	الوَرِيد العُصْمُصِيِّ المَسَارِيقِيِّ (مِجِق) Vein (coccygeomesenteric) Veine coccygeomesenterique	(1401
Vein (sciatic) Veine sciatique		(الوَرِيد في الطَّيُورِ يَخْرُج مِن الوَرِيد الذَّيْلِيِّ عند تَقَرُّعِه إلى اثنين) (مجق)	
الوَرِيد الوَجْمِيّ Vein (facial) Veine faciale	_	Vena azygos (مجق) Veine azygos	(1402
وَرِيدِيَّة (شَـَبِكَة) Network (venous)	(1414	الوَرِيد الفَرْدِيِّ الصَّغِير (ج) Vena (azygos small) Veine petite azygos	(1403
Lacis veineux Cupping وَضْع البَحَاجِم	(1415	الوَرِيد الفَرْدِيِّ الكَبِيرِ Vena (azygos great)	(1404
Application de ventouses الوَشَائِج عُرُوقِ الْأَنْنَيْنِ (ل) وَالْحِدَتُهُ وَشِيجَة	(1416	Veine grande azygos الوَرِيد نَوْق المَعِدِيّ Vein (epigastric)	(1405
وَاحِدَتُهُ وَشَيْحَةً			
Veins (otic)		Veine épigastrique	(1406
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie		Veine épigastrique (مَجق) (مَجق) Vein (innominate) Veine innominée (الوَرِيد فِي البَرِّمَائِيَّات يَتَكُوَّن مِن الوَرِيد تَحْت	(1406
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie		Veine épigastrique الوَرِيد اللَّامُسَمَّى (مجق) Vein (innominate) Veine innominée (الوَرِيد في البَرْمَائِيَّات يَتَكَوَّن من الوَرِيد تَحْت اللَّهِ وَ الوَرِيد الوَدِيد يد الوَدِيد ود الوَدِيدِيدِيد الوَدِيدِيد الوَدِيد الوَد	(1406
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie الوَصِيم ما بَيْن الخِنْصِر والوُسْطَى وَصَوَابُه وَصَوَابُه يَالخُسُاد وهو بَيْن الوُسْطَى والبِنْصِر (المحكم) الوعائيّ (البُحْرَان) Attack (vascular)	(1 4 17	Veine épigastrique الوَرِيد اللَّامُسَمَّى (مجق) Vein (innominate) Veine innominée (الوَرِيد في البَرْمَائِيَّات يَتَكُوَّن من الوَرِيد تَحْت اللَّوْح والوَرِيد الوَدَحِيِّ الإشيعُ) (مجق) اللَّوْح والوَرِيد اللَّنْفَاوِيِّ الكَبير Veine (grand lymphatic) Grande veine lymphatique	_
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie الوَصِيم ما بَيْن الخِنْصِر والوُسْطَى وَصَوَابُه وَصَوَابُه لِلْفُسْاء وهو بَيْن الوُسْطَى والبِنْصِر (المحكم) الوعائيّ (البُحْرَان) Attack (vascular) Crise vasculaire	(1417 (1418	Veine épigastrique (قريد اللَّامُسَمَّى (مجق) Vein (innominate) Veine innominée (الرَّرِيد فِي البَرْمَائِيَّاتَ يَتَكَرَّن مِن الرَّرِيد تَحْت اللَّوْح والرَّرِيد الوَدَحِيِّ الإِسْسِيِّ) (مجق) Veine (grand lymphatic) Grande veine lymphatique (الرّبِيد المَذْرَقِيِّ (مجق) Vein (cloacai) Veine cloacale (Cloacai)	(1406
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie الوَصِيم ما بَيْن الفِيْصِر والوُسْطَى وَصَوَابُه وَصَوَابُه لِوَصِيم الْمِيْنِ الْفُسْطَى والبِيْصِر (المحكم) إلفَّاد وهو بَيْن الوُسْطَى والبِيْصِر (المحكم) (المعَالِي البُحْرَان) Crise vasculaire Vasospasm Vasospasm Vasospasme Vascular	(1417 (1418 (1419	Veine épigastrique (الوَرِيد اللَّالُمُسَمَّى (مجق) Vein (innominate) Veine innominée (الوَرِيد في البَرْمَائِيَّات يَتَكَرَّن من الوَرِيد تَحْت اللَّوْح والوَرِيد الوَدَحِيِّ الإِسْمِيِّ) (مجق) Veine (grand lymphatic) Grande veine lymphatique (الوَرِيد المَدْرَقِيِّ (مجق) Veine (cloacal) Veine cloacale (Cloaca أَسْت الطُّبُور والأُسْمَاك خاصَّة) (المَدِق إسْت الطُّبُور والأُسْمَاك خاصَّة)	_
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie الوَصِيم ما بَيْن الْفِسْطَى وَالْوُسْطَى وَصَوَابُه وَالْفِسْطَى وَصَوَابُه بِالضَّاد وهو بَيْن الْوُسْطَى والبِنْصِر (المحكم) الوعَالَيّ (البُحْرَان) Crise vasculaire Vasospasm Vasospasm Vasospasme	(1417 (1418 (1419 (1420	Veine épigastrique (قريد اللَّامُسَمَّى (مجق) Vein (innominate) Veine innominée (الوَرِيد في البَرْمَائِيَّات يَتَكَوَّن من الوَرِيد تَحْت اللَّوْح والوَرِيد الوَدَحِيِّ الإِسْمِيِّ) (مجق) Veine (grand lymphatic) Grande veine lymphatique (قريد المَدْرَقِيِّ (مجق) Vein (cloacal) Veine cloacale (Cloaca في الدَّم من المذرق إسْت الطُّيُور والأَسْمَاك خاصَّة)	— (1407

الیَأْس (سِنِّ ۰۰۰) = الضَّهَی = سَنَـوَات بحران Menopause Ménopause, âge critique (هُو انْتِهَاء الحَيْض عند الْمُرْأَة)	(1428	وُتُون الدَّم أو وُتُون النَّزْف (مجق) Haemostasia Hémostasie (رُكُود الدَّم في أي جُزْء مِن أَجْزَاء الجِيسْم) (مجق)	
Bilirubin ياتُوتِين الصَّنْرَاء Bilirubin	(1429	الُوتُون الوَرِيدِيِّ (ج) (او الرُّكُود) Stasis (venous) Stase veineuse	
(هو أَحَد أَخْضَابِ الصَّفْرَاء ومَعْنَاه حَمْرَاء الصَّفْرَاء ومَعْنَاه حَمْرَاء الصَّفْرَاء) (مجق) مَحْمُور = خِضَابِ الدَّم = هِيمُوغْلُوبِين Haemoglobin	(1430	ُوتُونَ الْعَلْبِ فِي غُمِيتِ (ج) Heart-failure · Arrêt du cœur, syncope mortelle	(1424
Hémoglobine		Collapsus الوَهط	(1425
Sulfhaemoglobin (ج) يَحْهُور كِبْرِيتِيّ (ج) Sulfhémaglobine		Collapse التَلْبِيّ أو التَلْبِيّ الوعَالِيّ (ج)	ر ي) (1426
اَيَرَقَانَ بَنَفْسَجِيِّ (violet) يَرَقَانَ بَنَفْسَجِيِّ Ictère violet		Collapsus (cardio-vascular) Collapse cardio-vasculaire	
ارَقَان حَالٌ لِلدُّم $($ ج $)$ lcterus (hemolytic) lctère hémolytique	(1433	الوَهُطُ (مُعَالَجَة بن) على الاستهيّاط (ج) Collapsotherapy Collapsothérapie	(1 4 27



معجم الحشرات الأجنساس

GENRES (1)

145.7×01	Thysanura	. 145 أَهُ بُلِيَّاتُ الْأَذْنَابِ (أَو اللَّهُ لَبَّاتِ)	7 × 01
×02	Protura	عَدِيمَاتُ الْأَجْنِحَةِ وَالْعُبُون	×02
×03	Collembola	البِدَاليَّاتُ عَدِيمَاتُ الأَجْنِحَةِ	×03
×04	Orthoptera	مُسْتَقِيمَاتُ الْأَجْنِحَةِ (ش)	×04
×05	Dermaptera	أُنقِيَّاتُ الأُجْنِحَةِ	×05
×06	Plecoptera	اللوَّ الْوَادِياتُ	×06
×07	Isoptera	مُتَسَاوِبَاتُ الْأَجْنِحَةِ	×07
×08	Embioptera	أَشْبَاهُ مُسْتَقِيمَاتِ الأُجْنِكَةِ آو مُفْرِزَاتُ الغَنَّ	×08
×09	Psocoptera	عَدِبِمَاتُ الْأَجْنِحَةِ	×09
×10	Anoplura	عَدِيمَاتُ الدُّنَبِ أُومَاصَّاتُ الدُّم	×10
×11	Ephemerop- tera	أَشْبَاهُ عَمَيْبِتَاتِ الأَجْنِعَةِ	×11
×12	Odonata	البَعْسُوبِيَّاتُ أُو الجِعْلِيَّاتِ اش	×12
×13	Thysanoptera	هُدْبِيَّاتُ الْأَجْنِحَةِ (ش)	×13
· ×14	Hemiptera	نِصْنِيَّاتُ الأَجْنِحَةِ (ش)	×14
×15	Neuroptera	عَمَىبِيَّاتُ الْأَجْنِحَةِ	×15
×16	Mecoptera	الذُّبَابِبَاتُ المَعْرُبِيَّة	×16
×17	Trichoptera	كَفَيتِسَاتُ الْأَجْنِحَسَةِ أَو ذَوَاتُ . الدَّيدَانِ الصُّونِيَّة	×17
×18	Lepidoptera	حَرْشَفِيَّاتُ الأَجْنِحَةِ (ش)	×18
×19	Coleoptera	كُنْبَدُاتُ الأَجْنِحَةِ	×19
×20	Strepsiptera	مُجَوَّ فَاتُ الزُّ بَانَيَات	×20
×21	Hymenoptera	غِشَانيَّاتُ الْأَجْنِحَة (ش)	×21
×22	Diptera	نُوَاتُ الجَنَاحَيُن (ش)	×22
× 23	Aphaniptera	اللَّاجَنَاحِيَّات (ش)	×23

Acanthomeridae	22.16	فسالكات العلقات
Acridiidae	04.5	الجَرَادِيُّات (ش)
	ر دانو	قِصَـُـارُ القُـُرُونِ (مِـن ذُرُ
Acroceridae	22.18	الجَنَاحَيْسِن)
Adelidae	18-20	َطُوِيلَاتُ الزُّبُانَى
Adimeridae	19-41	الأويبيويسّات
Aegeriidae	18.06	الذُّعْمُوكِسِيَّاتِ الغُرَاشِيَّةِ
Aegialitidae	19.50	الإبجِبَا لِيتِيَّات
Aepophilidae	14-10	الِــُــُرُ طَانِيُّات (ش)
Agaonidae	21.2	الأبجادم ونيئات
Agaristidae	18.75	الاَّ کَارِ بِسُنِیْات
Agdistidae	18-40	الأجد بشرتب ات
Agromyzidae	22.37	الدُّبَابِيَّاتُ قِصَادُ القُرُونِ
Aleyrodidae		4 4
(Aleurodidae)	14.37	الأرُ قِيَّات (ش)
Allotriidae	21.3 (الإبِرُّاتُ أَو المَفْصِيَّاتِ (شِ
Alucitidae	18-26	سُوسِيَّاتُ القَمْعِ
	16	الغَرُاشِيَّانُ الزَّعْنَرِيِّة
Amatidae	18-73	الغُزَامِيَّة
A	باتُ	الأَمْفِيشِيرِيَّاتُ أَو (الْمُنْكَبُوبِ
Amphitheridae	18·2 4	المُسُرُّدُوْجَسةُ
A manufator at disco	ٹا	الأمفِيزُوبيّات أو (مُزْدُوِجُ
Amphizoidae	19-03	الشَّكُــلِ)
Ampulicidae	21.7	آكِسلَاتُ بَسُساتِ وَرُدَان
Andrenidae	21.8	نَحْلِبُاتُ الرَّمَالِ
Anobiidae	19.60	سُوسِيَّاتُ الخَشَبِ (ش)
Anoplura Anthicidae	-,	عَدِيمَاتُ الدُّنَبِرِ أَو مَاصَّاتُ
Anthocoridae	19.84	النَّمْلِيتُسات
Anthomyiidae	14-16	البُقْبَسُات (ش)
Anthophoridae	22.56	الذُّبَابِيَّاتِ الزُّهْرِيَّـة
Anthribidae	21.8	النَّحْلِبُاتِ الوَّحْدُانِيَّةِ
Apatidae		الخُرْطُومِيَّاتُ خَلِوبِلَاتُ الزُّبِانَ
Aphaniptera		الحَوْرُ البُّاتِ (أو الخَادِرِبَّان
Aphididae	23	اللاَّجْنَاحِبُّات سَيَّةُ فِي مَّ مَنَّ مِنْ مَنَّ مِنْ مِنْ
Aphodiidae		المَنْيُّاتُ (أو الأَرَّقَيات) (ش
Apidae	19.96	الجُمُلِيَّاتِ (ش)
Apioceridae	21.8	النَّحُلِيُّات (ش)
Aradidae	22 · 20	سُوسِيَّاتُ الْفَطَانِي
Arbelidae	14.06	الأُزَادِيَّات الأَدْسَلَسُّات
	18.44	الاربيليسات (الأركتسات) الغُراشية
	٠٠٠٠	(الارتياث) الغراسِية العَرْشَفِيَّة أو الغَرَاشِيَّة
Arctiidae	18.74	الحرسوية أو التراسِيد الحَزَ ازيدًة
Argidae	21.05	الأرحيدشيات
Argyresthiidae	نِحَةِ 18.11	الرُجِيبِ بِسَبِينَ الحُورَالثَّانَ الفَصَّيَةُ الأَجْ
	10.11 300	العورانيات البرسيد الدا

	- • •	
Asilidae	22.23	
Belostomatidae	14.24	البُقْبُانُ المَالِيَّةُ الشَّارِيَّةُ
Belytidae	21 - 4	البلنيات
Bembecidae	ناب 21.7	البَعْبِيكَ بِيَاتَ أَوْ أَشْبَاهُ الزُّ
Berytidae	14.03	المستونية التي المستونية الموادية الموادية الموادية الموادية الموادية الموادية الموادية الموادية الموادية المو المادية الموادية الم
Bethylidae	21.6	الديار عات
Bibionidae	22.08	ذُبُّابِيُّاتُ القِدِّيسِ مُرْفُس.
Blastobasidae	18.09	الكُلُّر شَات
Blattidae	04.2	الوُزْدَانِبَ ات
Blepharoceridae	22-10	الذُّيْبَاتُ الفَّارِيَةُ
•	ات	الطُّنَّانِيَّاتِ (أَوِ النَّحِلِيُّ
Bombidae	21.8	الزَّبْسَاء) (ش)
Bombycidae	18.56	الْقَـزُّبُّساتُ (ش)
Bombyliidae	22.25	الدُّبَابِيَّاتِ النَّامُوبِيَّة
Borboridae	22.52	الدَّبَيْبَاتُ السَّرْجَبِنَيْة
Bostrichidae		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
(Bostrychidae)	19.62	ذُواتُ السَّبِيبُةِ
Braconidae	21.1	صُيَّادُاتُ الحُشَرَاتِ
Brahmaeidae	18.53	الثراهمائيسات
Braulidae	22-62	فَهُلِيَّاتُ النَّحْلِ
Brenthidae	19.89	الشُّرِسِيَّاتُ المَدَارِيَّةِ (1)
Bruchidae	19.86	التُّسَوُّسِيُّات (ش)
Buprestidae		النَّاصِمَاتُ أو نَافِخُاتُ الْبِقَر
Byrrhidae		دَبُوْسِيَّاتُ القُرُونِ (كربويا
		البِيتُورِيَّات (أو الزُّغَبِيَّان
Byturidae	19.28 (2	كُوُّذِيَّاتُ تُوْتِ السِّبَاجِ ١
Callidulidae	18.58	البَهِيَّاتِ أَوِ الْقَلِّيدُولِيَّات
Calliphoridae	بات) 22٠57	ِ ذُبَابِيُّاتُ الجَرَادِ (أو الايد
Calotermitidae	07.2	الْأَدُّفَسِيُّساتُ (ش)
Cantharidae		
(Telephoridae;		
Malacodermi-		
dae)	19.55	الدراجيسات (ش)
[Lytta (Cantha-		·
ris) voir Miloi-		
dael		
•		1 4 4 14
Capsidae	14.18	النفاريات أو النطاطات
Carabidae	19.02	السَّرَطَانِيَّات (ش)
Carposinidae	18-30	النَّادِبُكات (ش)
Castniidae	يكا) 18،48	الفُرَاشِيَّاتِ المُدَادِيُّةِ (بام
Catoprochotidae	19.34	الدَّرَقِبَّسات (ش)
Cecidomyiidae	22.06	الطُّيْثَارِيسًات
•		

أ تعيش في دائرة الانقلاب

أي المُليَّـــق .

Celyphidae	22-49	السيليفيات او الجُوْشَنِيّات (1)
Cephidae	21.01	دُنُّهُ رِيَّاتُ الحِنْطَةِ
Cerambycidae	19.88	
Caraphrionidae	21 - 4	السَّيرَ افْرِيوُ نِيسَّات
Ceratinidae	21 - 8	ذُيَابِيَّاتُ ٱلبُرُّ ثُقَالِ (ش)
Ceratocampidae	18.54	
Ceratocombidae	14-15	السَّيرَ اتُوكُومُبيَّاتُ
Ceratopogonidae	22-05	الذُّنْيَاتُ اللَّوَاسِم
Cercopidae	14.29	الزَّيْزِيْاتُ الْقَلْازُة
Chalcididae	21.2	الصَّغَرُ بِـُسَـانَ (ش)
Charipidae	21.3	النَّرِيْبِيَّان
Chironomidae	22.05	اللَّهُ بَيْنَا الضَّوْلِيَّةِ (2)
Chlidanotidae	18-31	الكليدُ الوَّتِيُّاتِ
Chloropidae	22.40	الذُّبَابِيَّاتُ خَضْرَاءُ الْمُيُونِ
Chrysididae	21.6	الإبرانُّاتُ المُكُورَة (النفسرة)
Chrysomelidae	19.87	الْنُفُارِيئِسات
Chrysopolomidae	18-43	العُوَيْفَيَّات .
Cicadellidae	14.31	السَّيْكُدُ لِيُّاتَ أو الجَاسِيَاتَ
Cicadidae	14-28	الزُّيزيتُ ات (ش)
Cicindelidae	19-01	الخُنْفُسِيَّاتِ البَيْرِثَةِ (ش)
	و	دُودِبِتَ ـ اتُ اللَّه ـ وَزِ ا
Cimbicidae	21.05	العُنْنَدَلِيتُسات (ش)
Cimicidae	14-14	الغَسْنجَبُّسات (ش)
Cioidae (Cissidae)	19-64	الذُّرَاحِبَّاتِ النَّافِطَةُ (ش)
Cistelidae	19.74	السُّيسَيِيليُّات مُخْتَلِفَاتُ الأَجْزَاء
Citheroniidae	18.54	الشينيرُونِيسَّات
Cleonymidae	21 - 2	الكلِيُونِيمِيَّــات
Cleridae	19.57	البُوقِيتَاتُ الفُّادِيَةُ
Coccidae	14.39	الِقَرْمِزِيسُسات (ش)
Coccinellidae	19-43 (الدُّفْسُوقِيَّات الويَنَاتُ العِيدِ
Cochlididae	18.46	الكُونُسُلِيدِ بَّاتُ الفَرَاشِيَّة (ش)
Coleophoridae	18.13	السُّوسِيَّات الغَرَاشِيَّة
Coleoptera	19	مُفْمَدَاتُ الْأَجْنِحَةِ (ش)
Collembola	03	البدَاليَّاتُ عَدِيهَاتُ الْأَجْنِحَةِ
Colletidae	21.8	النُّحُلِبُّاتُ الوَّخْدَانِبُّة
	ئ	التؤلِّيديِّات أو دَبُوسِبًا
Colydiidae	19 - 40	ا لَعَــُرُون
Conchylidae	18-29	القَوْ تَمِبَّــات _
Conopidae	22.33	الدُّبَابِيُّاتُ الكُونُوبِيَّة
•	أو	المؤرُّفياتُ السُّرُجينِيُّة (
	ء ۔	ٱلفَرَّاشِبُّاتُ ۗ ٱلْمَدَّارِبُّ
Copromorphidae	18-25	المُوُدُ فِينَّــة)
Cordyluridae	22 - 41	الْذُبَابِيَّاتُ الكُورُدِيلِيَّة
Coreidae	14.02	البَقْيَّاتُ البَرُبُةُ ﴿ الْمُفْتِيَّةِ ﴾
Corixidae	14-27	البُعُيْسَاتُ الْمَالِسُةُ ۗ

Corylophidae	19 - 20	الكُورِبِلُونِيَّاتُ دَبُّوسِيُّاتُ الْقُرُون
Cosilidae	21 - 47	الكؤنسيلينكسات
Cosmopterygidae	18-08	البنبريجيَّاتُ الكَوْنِيَّة
Cossidae	18.05	فَتُعَيَّانَ السِّيقَان
Crabonidae	21.7	الزنبوريسسات (ش)
Crambidae	18-36	الفَرَبُشِيَّاتُ النَّادِبَّة
Cryptophagidae	19-33	الكريبطو فاجتسسات
Cucujidae		الكُوْكُوجِيَّاتُ دَبُّوسِيًّاتُ الْقُرُونِ
Culicidae	22.04	البَعُوْضِيبُ ات (ش)
Cupedidae		
(Cupesidae)	19-10	الكُوبيبية ــات
Curculionidae	19.91	الشُوسِيَّاتُ الخُنْفُسِيَّة
Cyathoceridae	19-47	الشياتوسير بسات
Cyclotornidae	18-23	السَّـيْكُلُوْتُوْرُنَيَّاتِ أَوِ الإَعْصَارِيَّاتِ
	ت	الشَّيكُنُودِيَّات (أو الحَشَرَاه
Cycnodidae	18.13	النَّمِّيَّة)
	ౕౖ	فراششات اللبسل مختلف
Cymatophoridae	18-67	القـيــرُونِ
Cymbidae	18.74	الزَّوْرَ نِيكَ ات
Cynipidae	21,3	الأبِرَاتُ = المَنْمِسَّات (ش)
Cyrtidae	22.18	الشيرْبِيَّات النَّامُوسِيَّة
Dalceridae	18.49	الدَّلْسِيرِيتْسات
Dascillidae	19.52	الدَّسِيلِيَّـساتِ
Delphacidae	14.33	اللَّهُ لَغَاسِيًّاتِ القَفَّازَةِ
Derbidae	14.35	الدُّرْبِيتَ اِن
Dermaptera	05	أُفُوِيُّاتُ الأَجْنِحَة (ش)
Dermestidae	19.44	الفُتُيَّـــات (ش)
Derodontidae	19.37	الدَّيرُودُونُتِيتُ ابَ
Deuterophlebiidae	22.11	ذَاتُ الدُّنْرُونِ الوَرِيدِبَّة
Diapriidae	21 - 4	الفُرَاشِيَّاتِ النَّضِرَة
	-ن	فَى الْكُلِيبَاتُ الْجَوْنَتِينِ (س
Diopsidae	22.50	الذَّبَابِينِ انْ
Dipsocoridae	14-15	الدَّبْسُوكُورِ بِـُسَـات
Diptera	22	ذُوّاتُ الجُنَاحَيِّـن (ش)
Dixidae	22.03	الدُّنْسِبَاتُ النَّامُوسِيَّة
		الدُّبَيْبَاتُ الدُّولِيكُوبُودِبَّ
Dolichopodidae	22.27	النبادية
Douglasiidae	18-12	الدوخلاسيينسات
Drepanidae	-	الغَرَامِيتِيَاتُ الِنْجَلِيَّةِ (أَجْنِحُ
(Drepanulidae)	18.66	ني شكل مِنْجِلِيٌّ)
Drosophilidae	22.38	ذَبَابِبَاتُ الْخَـلُّ (ش)
Dryinidae		مِلْقُطِيَّاتُ الْفَصَّراأُو الدُّرِينِيَّات
Dryanidas		مُجَنَّحِتُ اللهِ الفَّسَعُلُّ (
Dryopidae	19-49	الدَّرِبُوبِبَّسات) العُومِبُّـات (او الخُنْفُسِيَّــا
	ات	العُومِيثات (او الخنفسِيب

^{(1) (}العظيمات الجوشن أي الصدر من الحشرات)

⁽²⁾ التي يجذبها النيور

•	
Dytiscidae	المَائِيَّةِ) (شِي 19.06
Ectrephidae	الإيكُتر بفيتَّسات 19.61
Elachistidae	الْسُوسِّيُّاتُ الغَرَاشِيَّة (ش) 18.12
	الِالْاَسْمَيْدَاتِ أَو اَلصَّفِيحِيِّـات
Elasmidae	ر راحم الصفريات)
Elateridae	الدُّافِفَاتُ (او النَّقُاطَات) (ش) 19.67
	أَشْيَاهُ مُسْتَنِقِيمَاتِ الأَجْنِكَةِ رأو
Embioptera	مُغْرِزُات الْقَسِينَ) أَ مُعْرِزُات الْقَسِينَ) 08
Empidae	الذُّبَابُيَّاتُ الأَمْبِيَّةُ الفَّادِيَةُ 22.26
Encyrtidae	الشُّعَيْرِيَّاتُ ﴿ الْفِلزَّيَّةُ اللَّوْنِ ﴾ 21.2
•	الأنْدُومِيَّنِسِيَّات أُو ثَلَاثِيَّات
Endomychidae	المَغْصِدِلِ الغَصِّدِيِّ 19.42
	الأنْدرُومِيتَات أو الغَراشِيتَات
Endromidae	كَثِيغَسَات الفَسْرُوِ 18.59
Epermeniidae	الإبرزمينيات العام 18.16
	النُبَّاهُ عمِيبَاتِ الْأَجْنِخَـة
Ephemeroptera	ا كَالْيُومِيتَاتِ) ﴿ اللَّهُ اللَّهُ مِيتَاتٍ ﴾
Ephydridae	الأَفِيدِدِيَّاتُ أَو ذُبَابِيَّاتُ الْمَنَاقِعِ 22·39
Epiplemidae	الإِسْبُلِيَعِيَّاتُ أَو مُلُوِيَّاتُ الْفِنْدِ 18.70
Epipyropidae	الإبيبيرُ وبِيئَــات 18.22
	الإيرُ وتِيلِيَّاتُ المُحَدِّبَةِ الدَّارِيَّةُ
	أَو النُّتُنَفِيتَاتُ المُدَادِيثَةُ
Erotylidae	النُحَدُبُتُ 19.32
Erycinidae	الْفُرُ اشِيَّاتُ الْمُنْكُبُوبِيُّـةً ﴿ 18.61
•	الطُّلْفَيْلِيِّسَاتُ الصَّفْرِيُّسَةَ أُو
Eucharidae	الشَّغْرِيسُاتُ 10.2
	الأكلِيَّاتُ أَوْ نُرَاشِيَّاتُ اللَّبِسُلِ
Eucleidae	النَّهَارِيُّسة 18.46
	الأوكنيويسات أو مُسننسات
Eucnemidae	الزُّبَاتِيَسَاتِ 19.67
·	الأَوُّكُوُ لِلبِيَّاتِ أَو آبِرَاتِ خَادِرَة
Eucoilidae	اللأبتاب 21.3
Eucosmidae	الأو كُوسْمِيسَات 18.27
Euglossidae	النَّحْلِيَّاتُ الأَوْعَلُوْسِيَّةً 21.8
Eulaahidaa	الأُولُو نِيَّاتُ أَو العُنْفُرِيَّاتِ
Eulophidae	التَّنْبُرُ انِيَّــة 21.2
Eupterotidae	الأوبْتيرُوتِيتَّات 18.56
F. mala mida a	الأوريتوميشات أو الصغريسات
Eurytomidae	تُنَعِيثات المُسْرَان 21.2 الدُوْنَةُ المُعْرَانِ لَدَّهُ
Evaniidae	الإيفانية الم أو طوي الله
Lvailiuae	الكُوْسُــل (1) 21.1
Figitidae	اللبجيتيات او ابرات حديره
i igitidae	الذَّبَابِ (المُنْزِلِيِّ) 21.3
Flatidae	الغلَاتِبَّاتُّ أَو مُغْرِزُاتُ الصَّمْخِ
Forficulidae	النَّدِيسِــَة 14.32 تَ اقتَــَاتُ الأَذُ د (ش) 05
	تَاقِبُنَاتُ الأَذِنِ (ش) 05

145.7×	وكل هذه الأنواع يسبقها عسدد
Formicidae	الَّنْمَلِيُّسات (ش) 21.5
	نوُلنُوُربَّات السَّلَابِ أو
	الْغُولُنوُديَّاتُ حَامِـلُاتُ
Fulgoridae	الغُانُــوس 14-34
Galleriidae	العَّ مُلِيِّ اِت (ش) 18.35
	السُّوسُيِّات القُّفُنيِّة أو
Gelechiidae	الْدُّودِيَّاتِ الْقَرَنْغُلِيُّةَ 18.07
Geometridae	الأَرْفِيَاتُ أَوِ النَّدَارِعَاتُ (شي) 18.68
Geomyzidae	الجيوُميز السات 22.48
Georyssidae	الْجَبُورِيْسِيُّاتُ 19.48
	الغَليفِينِّبْتَريجِيَّاتَ أو القِئْسِيَّات
Glyphipterygidae	الخَنَاحَيُّــَةً 18.18
	السُّوسيَّساتُ المَشِيقَسةُ أو
Gracilariidae	مَشِيَقَاتُ الشُّوسُ 18.14
Gryllidae	الجُدَّجُدِيثَات اش) 44.7
Grylloblattidae	الجُدْجُدِّ بَاتُ الوَرْدَانِيَّة 04.1
Gyrinidae	الدَّوَّاسَاتُ اشِي 19.07
	الهَالِيبِلِيَّاتُ أَوِ البَحْرِيَّاتُ ذَاتُ
Haliplidae	الأغْمَادِ السَّوْدَاءِ 19٠٥5
Hebridae	الِهِيبُرِيسُسات 14.08
Heliodinidae	الْفُومَّاتُ الشَّمْسِيَّة 18.17
Heliozelidae	الزُّيليَّاتُ السَّمْسِيَّة 18-12
Helodidae	الِمُبِلُودِبَّاتِ أَوِ الْمَنَافِعِبَسَاتِ 19.53
	الْهِيلُودُيُّاتُ أو المَنَايِّمِيُّاتُ 19.53
Helomyzidae	الكــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Heloridae	هِيلُوْدِيَّاتُ السَّبَسَاخِ 21.4
Helotidae	مِيلُونِيَّاتُ السَّبَاخِ 19.27
Helotrephidae	مِيلُوُ رِبْ بِفِيَّاتُ السَّبَاخِ 14.20
Hemileucidae	الهِبِيِبلُوسِيَّاتِ 18.52
Hemiptera	رِنصْفِينَّاتُ الجَنَاحِ (شِ)
11	الِهينِيكُو سِيفًا لِبَيَّاتِ أَوْ لَينَسَات
Henicocephalidae	السرَّوْوُسِ 14.11
Hepialidae	فَرَاشِيَّاتُ الْجُنْجُلِ اشْ 18.02
Haananiidaa	الهشبيريات أو الفراشيتات
Hesperiidae Heteroceridae	البُرْنُقَالِبُسُتِ العَرْضَيْبُّاتُ مُخْتِلِفَاتُ القُرُونِ 19.51
петегосепаае	الحرشيقيات مخطفات القرون 19.51
Heterogeneidae	الهيئيروجينيات او محتلفات
Hetererogynidae	العزاديات محيفات الفرون 19.51 الهينيرروجيزيًّات أو مُخْلِفَات السُّلَات العَرارِيَّة 18.46 الغَرانِيَّاتُ الرَّزالِيَّة 18.42
Hetererogymaae	الفرَاشِيَّاتُ الوَّزَالِيَةَ 18.42 الهينْرُونُورُبَّات أَو الحَرْشَنِيَّات
	الهيترونوريات أو الحرشفيات
	الفَرَائِشَيةُ أَو الحَرْشَيفِيَّاتُ
Heteroneuridae	الفَنَّالِيثَة 22.53
Heteroptera	مُخْتَلِفَاتُ الْأَجْنِحَة (شِ) 14.01/.27
	الشُّغْرَاوِبَّاتَ ﴿ أُو اللَّهُبَابِيُّـاتَ
Hippoboscidae	الشَّعْسِرَاءُ) (ش) 22.59
	<u> </u>

¹⁾ الحلقة العليا من مقدم حوشين الحشيبيرات ،

Histeridae	الْخُنَانِسِيَّاتِ 19.22
	الأَرْضَيَاتُ المُشَاءَة أو الأَرْضَيات
Hodotermitidae	رِ اللَّهِ وَمِ رَ
	مُتَجِانِسِتَ الْأَجْنِعَ أَوَ الْأَجْنِعَ أَوَ
Homoptera	مُتَشَابِهَاتُ الْأَجْنِحَةِ (ش) 14.28/.39
Hybalaeidae	الْجُنَلِيَّاتُ النَّقْابَةُ وَ الْجُنَالِيَّاتُ الْمُعَالِّدُ الْجُنَلِيَّاتُ الْمُعَالِّدُ الْمُعَالِيَةِ ال
	الزُّخْرُفِيَّاتُ أَو القَّمَصِيَّاتُ أَو
	شَابِرَاتُ السَّاءِ أَو ذَارِعَـاتُ
Hydrometridae	المتساء (ش) 14-09
Hydrophilidae	أَلِيفَاتُ الْمَاءِ (شِ) 19.50
	الِهيدُرُوسْكَافِيَّاتُ أَوِ الْبَيْغُوِيَّاتُ
Hydroscaphidae	السَالِئَـةُ 19.18
	الوَحَلِيتُناتُ المُصَرّ مِسسَرَهُ أَو
Hygrobiidae	الضُّوَارِي الوَّحَلِيُّة 19.04
Hymenoptera	غِشَاليَّاتُ الْأَجْنِحَة (ش) 21
Hyponomeutidae	فَرَاشِيُّاتُ التُّفَّاحِ (ش) 18.11
Hypsidae	الهبية المحالة
Ibaliidae	الْعِنْصِيَّاتُ الْمِحْظَارِيَّة (1) 21.3
Ichneumonidae	النَّمْسِيتَـات (ش) (2) 21.1
Indarbelidae	الأَنْدُرْبِيلِيَّــات 18.44
lpidae	الْقَتِمِينُاتِ الإبَّيْتُ 19.92
Isoptera .	مُتَسَاوِيَاتُ الأَجْنِحَةِ (ش) 07
Itonididae	الإيتُونِيدِيَّات يِيِّ 22.06
Jassidae	الْجَالِسَيَّاتُ أَوِ السِّيكَدُّلْيَّاتِ 14.31
	الكَالُوْتِيرْمِيتِيَّات أَو الأَرْضَيَات
Kalotermitidae	ِ الجَمِيلَـة 07.2
Lacosomidae	الَّلاِكُوسُومِيَّاتِ 18.55
Lagoidae	اللَّاجُوِيَّاتُ أَوِ الأَرْنَبِيَّاتِ 18.45
Lagriidae	اللَّاجُرَبِيُّاتِ المُدَارِيَّةِ 19.73
Lampyridae	اليَرَاعِيـُــات (ش) 19.55
Larridae	النَّسَوُّسِيَّات (ش) 19-86
Larridae	اللَّادِبِيَّاتِ أَو طَارِدُاتُ الْجُدْجُدِ 21.7
Lasiocampidae	فَرُّ يَّاتُ الصَّنَوْبَرِ (ش) 18.51
	اللَّاثْرِيدِبَّتَاتُ أَوْ دَبُّوْبِيتَسَاتُ
Lathrididae	الْتَرُونِ الطُّخُلِبَّة 19.38
	أَسْبُ الْمُاوُوبِ الْمُاوُوبِ الْمُاوَوِبِ الْمُاوَوِبِ الْمُاوَوِبِ الْمُاوَوِبِ الْمُاوَوِبِ الْمُاوَوِبِ
	الفُرَاشِيَّاتِ الهَنْدَيَالِيَّةِ (3)
	- 100 miles
	(أَو الرِّيكُودِينِيتُسَاتَ أُو

X 1-CE1	وال المداد الراواع يسيمها المداد
Lemoniidae	اللومونييسات 18.61
Lepidoptera	حُرْشَنِيًّانَ الأَجْنِعَةِ (ش) 18
	اللَّيْبَنِيَّات أَو ثُمُثَيَّات ذَجَاجَات
Leptidae	الأَرْض 2.15
Lopitado	اللبنينينيسات أو مَدُنِيسًات
Leptinidae	الكُنَّانَاتُ 19.16
Limacodidae	بَزَّانِبَّاتُ السُّرْفَاتِ (4) 18.46
Liparidae	اللَّيْبَارِبَّاتِ الزُّبِّاءِ 18.77
Lithocolletidae	الشُوسِيَّات خَافِرَاتُ الاَّوْرَاقِ 18.14
	الغَرَاشِيتُسات الْحَرْشَفِيتُة أَوْ
Lithosiidae	الْغُرَ اشِيَّاتِ الْحَزِّ إِزِيَّةً (5) 18.74
	(الَّلبِتُوسِيبُات أَو الْأَرْكِنِيَّات)
Lonchopteridae	ُ ذَبَابِبَاتَ السُّرُخَسَ 22.28
Lucanidae	الخُنْظُبُيتُ ان (ش) 19.95
	اللَّبِرِيزِيْتَات أَو فَرَاشِيُّسات
Lycaenidae	المَنْمُـــلاتِ 18-62
Lycidae	اللِّيسِيَّاتُ أَو لَيْنَاتُ الِجُلَّدِ 19.55
Lyctidae	اللَّيْكُتِيَّاتُ الِمْرْفَسُوسِيَّيَّةً ﴿ 19.63
Lygaeidae	اللِّيجِيَّاتُ البِّيُونِيَّة 14.04
Lymantriidae	الليبُادِيَّاتِ الزِّبُّاءُ 18.77
Lymexylonidae	نَاشِسِرَانُ الغَشَبِ 19.58
Lyonetiidae	اللَّيُونِيتِيتُ اللهِ اللهُ ا
Macrocephalidae	فَسُخْمِبَّاتِ الرُّؤُوسِ 14.12
Malachiidae	ذُوَاتُ النُّفُخَاتِ النُّمُوطِ 19.56
Malacodermidae	لَيْنَاتُ الْجِلْدِ أَوِ اللَّبِسِينَاتِ 19.55
Mantidae	السَّرعُونِيَّات 04.3
Mastotermitidae	الأَرْضَيَّات الأَرْضَيَّات 07.1
Mecoptera	الميكوبنيسرات
	النُّخُلِيَّاتَ قَاطِمَاتُ الأَوْرَاقِ أَو
Megachilidae	النَّخْلِيَّاتُ النَّجَّادَة 21.8
	الِمِغَالُوبِهِجِيَّات أَو نَسخُمِيُّـات
Megalopygidae	اللهُ يُصُول 18.45
Melandryidae	الِمِيلَانُدْدِيثِياتِ السَّرَطَانِيَّةِ 19.77
Mellinidae	البِلِينِيَّاتِ أَو رَمْلِيَّاتِ الأَعْشَاشِ 21.7
Meloidae	النَّافِطِيَّــاتُ (6) 19.81
Mely(d)ridae	الْمِيلِيرِيثَاتِ 19.56
	الْمَنْبِرُ البِّيئَاتِ أَوْ كَلِوبِلاَتِ الْكَوْسِل
	أو ِشَوْرِيسًانَ السَوْرُد أَو
Membracidae	الشَّادليُّ اللَّادليُّ اللَّادليُّ اللَّاءليُّ اللَّاءليُّ اللَّاءليُّ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّ

⁽i) المعظار sirex جنس حشرات يمبش في الخشب ; وأجع الأكوبليات والفيجيثيات)

²¹⁾ راجع سيادات الحشرات

dent-de-lion او هي سن الأسبد pissenlit (3)

⁽⁴⁾ السرئة chenille وهي دودة الفراش -

⁽⁵⁾ الحيزاز lichens (وهي الأشنية)

mylabre اناظية (6)

⁽⁷⁾ الشادل mimétique هو المنصر المنسجم شكلا ولونا مع بيئته

Micromalthidae	19-59	الميكرومالييسات وأع من أيون أن أن أن
Micropezidae	22.42	المعيدروبيزيان أو أسب القَدَّمُّات (1)
Micropterygidae	18-01	المنسبيات (۱) المند يحثّاث الدِّنطَة
Miridae	14.18	الدرايات الكفرضيّة
	د اَتُ	المشكدُ حَاشَتُ كَاتُ أَهِ اللهِ المشكدُ حَاشَتُ كَاتُ أَهِ اللهِ
Miscogasteridae	21.2	آکلاتُ العُناک
•	كداتُ	الله له كتسنشاتُ أو وحسا
Monocteniadae	18.68	تُكُنُّاتُ المُشْطُ
Monommidae	19.74	المونوميةات
Mononychidae	14-22	النُونُونِينِ بِيسِيِّسات
Monotomidae	19-31	المُونُو تُومِيتُ سات
Mordellidae	19.79	المؤرد بليك ات
Musc:dae	22.56	الذُبَابِيُّــَـات
Musidoridae	22.28	المُوزِّ بِدُودِ بِــــات
	شبال <i>ب</i>	المُوتِيلِيَّاتُ أَو ذُوات السَّ
Mutillidae	21 - 6	الكريريكة
Mycetophagidae	19.39	آكسلات الفطسر
Mycetophilidae	22.07	أليفيات الفطير
8.4 1 . 1 · 1	بسَّاتُ	المِيدُ البِّياتُ أَو الذَّبارِ
Mydaideae	22 · 21	المثلاثية
Mumoridos	یات	الميماريت ات أو الصغر
Mymaridae Myrmosidae	21.2	كلفيتليبات الادفات
Nabidae ,	21 - 6 14 - 13	الميرموسيتسات
Naucoridae	14.23	النبيئسان النقشاتُ المَالثُهُ
Nauconuae	11.23	البقيات المالية النزايد الفرايد
Nemeobiidae	18.61 4.5	البيعيوبيات السُّامَاتِ الْبَيْمَ
Nemestrinidae		اللُّهُ اللَّهُ النَّاتُ ذَوَاتُ الخُرْطُوُ
Nepidae	14.25	الدوبيات دوات المتركو مُفَادِكُ النَّ المُساء
Nopidao	سُّانُ	النَّنتيكُ لِنَّاتُ أَو سُوَيْد
Nepticulidae	18.21	السخة د
Neuroptera	15	مَدَادُ الأَخْنَاتُ الأَخْنَاتُ
Nilionidae	19.74	الكياري نشسيات
Nitidulidae	19.29	النَّسَيدُولِكُساتُ
Noctuldae	18.76	الكلكسسات
Nomadidae	21.8	النُّخُلِبُاتُ الرُّخَالَةُ
	مِــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	النُّوزُ كُود بندريًاتُ (أو ٣
Nosodendridae	19-66	فَيْسُوح الأَسْجُسَادِ)
	يًــاتُ	الهَرْبِيَّاتُ (2) أَو فُرَاشِيًّ
	عــات	الْصَّنْمَافِ أَوْ كَيْلِ
		,

	ي سند برورع پسب	,
Notodontidae	ـــــــودِ 18.72	الحَ
Notonectidae	يِنْجُنُاتُ أو السَّابِحَاتِ الظَّهُسورِ 14·26	النُّوتُوٰفِ عَلَى
Nivedenthides	باتُ الخَــُوادِرُ (3) (أو	١للُّهُ بَالِبُّ
Nycteribidae	لِيَّاتُ الخَفَا نِبِشِ 22-60	مطقية
Nyssonidae	َيْتُسَاتُ كَيَاتُ النَّهَارِيَّةُ دَبُوْسِيَّاتُ	
Nymphalidae	يسرُون 18.60	القا
	رِیٹات آو فَرَاشِیّات اُن الحَمَل او فَرَاشِیّات	
Ocneriidae	أسسرًاص 18.77	الق
Odonata	م وبع الله الله الله الله الله الله الله الل	_
odomata	نَجْنِبَسَات (4) (ش) 12 اتُ النَزْلِيَّةُ أَو الذَّبَيْبَات	الح ر الغوراً
Oecophoridae	نَنِيَّــةُ ٱلمُنْزِلِبَّة 18.09	
Oedemeridae	بَعْيَدِينِ اللهِ الحَلَقِبُ ان ويُري اللهِ عام 10.75	الأويد
Oestridae	يخــام 19.75	الص الم
Cestilidae	سُّسات (ش) سُّي اتُ الفَاتِلَةُ أَو فَاتِـلَاتُ	
Olethreutidae	رَاشِيَّــاتُ 18.27	الغَ
Omphralidae	يَّاتُ ذُوَاتُ السُّنَّرَةِ أَو مُلتِيَّاتُ الشُّرِّيَّةُ	
	لِيَوْبَاتُ السَّرَبِةِ حُرْشَيْفِيَّاتِ الأَجْنِحُـةِ أُو	
	اشِيُّاتُ صَرِيمَاتُ الجَدِّي	
Orneodidae	كُرَاشِيُّاتُ كُسُلُطَانِ الجَبَلَ	
	و الأورْنِيُودِيُّاتُ ﴾ 18-26	
Orphnephilidae	وَبِيَّاتُ الْحَرِيرِيَّة 22.12	إلعنكة
Ortalidae	باتُ الكَسرَٰنِ 2.34!	
Orthoptera	يمَانُ الأَجْنِحُةِ (ش) 04	
Oryssidze	يُباتُ المِنشَارِيَةُ أَو ذَوَاتُ	الدبار
Oscinidae	ئاشِيــرِ 21.07	រ៉ា្រ
	يُّاتُ نَادِمَاتُ النُّمُوحِ (22.40 كِيَّاتُ النُّمُوحِ (22.40 كِيَّاتُ النُّمُوحِ (22.40 كِيَّاتُ النُّمُوعِ (1.00 كِيْنِ النَّمُوعِ (1.00 كِيْنِ النَّمُ وَالنَّعِ (1.00 كِيْنِ النَّمُ وَالنَّمُ وَالنَّمُ وَالنَّمُ وَالنَّمُ وَالنَّمُ وَالنِّمُ وَالنِّمُ وَالنَّمُ وَالنَّمُ وَالنِّمُ وَالنِّمُ وَالنِّمُ وَالنَّمُ وَالنِّمُ وَالنَّمُ وَالنِّمُ وَالْمُوالِمُ وَالنِّمُ وَالْمُوالِمُ وَالنِّمُ وَالْمُوالِمُ وَالنِّمُ وَالْمُوالِمُ وَالْمُوالِمُ وَالْمُوالِمُوالِمُ وَالْمُوالِمُ وَلِي وَالْمُوالِمُ و	الذبي
Othniidae	إِنَّ أَو العِنْكِيَّاتُ الفَّادِيَةُ 19.72 حبيليَّاتُ (أَو الجُحُرِيَّاتُ	
Oxybelidae		
Oxychirotidae		
oxyom onduo	سِيكِيرُ وتِبَّاتُ 18.34 بُوسُيتِيَّاتُ كَوَ العَرِيرِيَّاتُ	الأوار الكالأ
Palaeosetidae	18.04	ال
Damphiliidaa	يَّاتُ الخَشَبِ الطِّيرِيِّ أَو	فراش
Pamphiliidae	مَفِيلِي عِباتُ 21.04	Ĵ١
Pantopthalmidae	إنتاليبات 22.16	البنتو
	لِلاَثُ النُّقَابَةُ أو النَّحَيْلَات	النح

أمس البقول حشرة تلتهم الجلاور •

notodontidés مرادن céruridés ومنها cérure = harpye (2)

pupipare الخــوادر (3) aeschna الجحــل (4)

Panurgidae	12-8	الهندبيَّة
Papilionidae	18-64	الفرافييسات
Parnidae	19-49	البُرْنِينُسات
		الصُّفَيْحيُّساتُ القُسرُونِ أو
Passalidae	19-94	الزُّ بَانَيَــات
		البُوسِيَّاتُ أَو شِبُهُ السَّرَطَانِيَّات
	,	الضَّارِبَة (ـ أَلِيغَاتُ النَّمْلِ
Paussidae	19-06	أو الأرَّفتـــة)
Pelecinidae	21.4	النَّمْسِيُّنات الأَمْرِيكِيُّة الْدَارِيْة
Pelobiidae	19.04	البيلۇبيئىسات
	1	البِيلُوغُونِيَّاتُ أِو الشَّاوِلِثِيَّاتُ
Pelogonidae	14:21	مُخْتِلِفَاتِ الْأَجْنِيَ ۗ
Pemphredonidae	21.7	الزُّنَيْبِرِيَّاتُ آكِلَاتُ الأَدَفَاتِ
		كُنْمَاسِنَيَّانُ الأَجْزَلِهِ او بَقَيْسُانُ
Pentatomidae	14.01	البَسَاتِيسين (ش)
Perilampidae	21 - 2	البير للأمينيات
Perophoridae	18.55	الفؤريات المفنيسة
Petriidae	19.74	البيترينسسات
5 1	10.22	الفِينُوسِيفَالِيَّاتِ أَوِ الرَّأْسِيَّانِ
Phaenocephalidae	19.23	اللمامية الغَالِينُويدِيَّات أَو أَشْبَا
	•	اللازنيت ان أو أشبر اه
Dholoopoididoo	10 75	الدُّارِعَــات (ش)
Phalaenoididae	18.75	الدارهــــان (سي) فَرَاشِيَّاتُ الهَرْبِيَّاتِ أو كَيْلِيُّانِ
		الصَّفْصَاف (أو كَيْلِيَّاتِ) الصَّفْصَاف (أو كَيْلِيَّسَانِ
Phalaeridae	19.35	العَوْد) أو الفَالِيرُّيات
Phaloniidae	18.29	الفَالُونيئيسات .
1 Halomidae	10.25	الغَاسِميَّات أو الشَّالِكِيُّات
Phasmidae	04.4	الفُنْخُنَــة
Philanthidae	21.7	الغيلَنْتُيَّاتُ أَو كَلَاتُ النُّحُل
Phoridae		النُّورِيُّاتُ أَو اللَّهُ بَيْبَاتُ المَفْنِيَّة
		الْطُخُلِيكَاتُ أو العَشَــــَرَات
Phycitidae	18.37	الْطُخلُـــة
•		الدروميكات الطُّحليك
Phycodromidae	22.51	أو الشُّرَطَانِبَّاتَ الْقُلْخُلِّيَّة
Phymatidae	14-12	البَقْبُ اللهُ اللهُ الدِبُ ا
	ئ	الكُونْبِيُّسانُ أو فَرَاشِيُّساه
Pieridae	18.63	الكُرنسيبِ (ش)
Piophilidae	. 22 - 45	ذُبَيْبِيَّاتُ الجُبْسِن
Pipunculidae	22.31	البيئنى ليسسسانة
	ت	الْأَبْلاَ بِيقَسُطِرِيَّاتُ أَو عَرِيضًا
Platygasteridae	21 - 4	المَعِـــَدُةِ (ش)
	2	البلاَتِبَيرِيَّاتُ أو عَرِيضَــات
Platypezidae	22 - 30	الأذَجُـُــل ِ
Distance 41.1	ت	عَرِيفُنَاتُ الجَبْهُةِ أَوْ أَلِيفًا
Platypodidae	19.92	كم جنسكوع البكسوطر
		,

	.=	خَسَامِرَاتُ التَّأْشِيرَات أَو ٱلِيغَا
Platypsyllidae	19.15	عامِرات الناجِيرات أو البيد.
Platyrrhinidae	19.90	أَلِيفَاتُ الزَّانِ أَو ٱلِيفَاتُ الْمُنْ
Plecoptera	06	اللُّهُ وُ لُـو كَـات
Plutellidae	18.15	سُوسِتُناتُ الصَّلِسَّاتِ
Polyctenidae	14.17	كُلُوبِ الخَفَانِينِ الخَفَانِينِينِ
Polyplocidae	18.67	البۇلىنلۇپىئىسات
Pompilidae	21-6	اللَّهُ عُلِيْ اللَّهِ اللَّ
·	او	الأَخْوَاليَّاتُ أَو الْأَشْرَيَــات
Proctotrypidae	21.4	أو المرزِّيَّــات
	ات	البرُوزُوبِيَّاتَ أَوِ النَّحْلِيُّا
	ات	الوَّحْدُ انِيَّةٍ ﴿ أَو عَدِيمَــا
Prosopidae	21.8	لَاتِطَاتِ اللُّقَاحِ)
	ات	البرُوتِوُرُهِينِيَّاتِ أَوَ عَنِيتُ
Protorhinidae	19.93	الأنسيسوف
Prototheoridae	18-03	البرُّوتُونِيوُرِ بِـُسَـات
Protura	02	عَدِيمَاتُ الْأَجْنِعَةِ وَالْمُيُونِ
Psammocharidae	21.6	البُسَامُو كَارِبَّاتِ
	ات	البسيلانيات أو السَّاطِئيَّ
Pselaphidae		نَصِيبَرَات الْأَغْمَـاد السُّيلِيَّات أو كَزَيَّات الرَّاهِ
Psilidae		البَسِيلِيات أو فزيات الراهِ عَدِيمَاتُ الْأَجْنِحَةِ (مِنهَا القَّمِلُ
Psocoptera		عديمات الإجنِعةِ (مِنها المعدِ البُسيسان أو الغراشيسان
Psychidae	18.41	البسِيسِيات او العراسِيات أشتَـاه العَزُّ يـُـات
rsycindae	ات ات	البُيبِكُودِيَّات أو الذُّبَيْبَ
Psychodidae	22.02	ألبقات المنازم المؤنة
, ,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		الأَرْفَيَات الكَاذِبَة أَو بُرُغُوثِيُّ
Psyllidae	14.36	النبَّسَات (ش)
•		الصُّغُرُّيَات مُبِيدَاتُ الْكُرُّنْبِيُّ
Pteromalidae	21.2	أو كُبِيدَاتُ سُوسِ التَّمْعَ
	ات	الغُورِيُّاتُ المُجَنَّحَة أَو لَّنُو
Pterophoridae	18.40	النيسود المريشسة
	ت	البُتِيرُوبِيزُانِيَّاتِ أو الْهُدْبِيَّا
Pterothysanidae	18-57	النُجَنُّحَلِّة
Ptinidae	19.60	البتينيئسسات
.	لات	النَّارِيَّات إو النَّارِيَّات فَاتِ
Pyralidae	18.38	ٍ السسرزُدُع ،
Pyraustidae	18-39	النارب الأودبة
Dunaahaatataa	ہات	البيرُوكُرُيَات أو الدَّعْسُوقِ
Pyrochroidae Pyrrhocoridae	19 - 82	النَّفُلُطُّحُـــة
Pythidae	ئة 14.05	البَقْيَّاتُ الحَمْرَاءُ البُسْنَانِيَّ
Ratardidae	19.76	البنبئيات
- idiai diude	18050	الرّانارديت ان الرّانارديت الرّاناردية الرّاناردية الرّاناردية الرّاناردية الرّاناردية الرّانارية الرّانار
•	7	البتكيات (1) الباصة الد أو النَّقَيتُسات الحَشَريُّ
Reduviidae	14.13	او البعيدات الحسوية الكائد و
	14-13	الهجمعسم

Rhinotermitidae	07.3	الرِّينُوتِيرمِتِيتَّاتَ
Rhipiceridae	19.54	الرَّيبِيسِيرِپَـُــــات أو ذ الزُّبُانيَّات المِرْوَجِبِّة
		المِيُّودِيُّات (1) ِ أَو مُطْغَيْلِيَّ
Rhipiphoridae	19.80	أغشاش الزنابيسر
Rhopalocera		دَبُوْسِيتُساتِ القَسُرُونِ 5
		الروبالوُمِيرِبَّات أو دَبُومٍ
Rhopalomeridae		النَّطَّاطُ أُو دَبَوُ سِيَّاتَ النَّ
	,	الرُّوبَالِوُسُومِيَّاتَ أَو دَبُوْدٍ
Rhopalosomidae	21 - 6	الغِثَر الأَصْلِيتُ * إِ
Rhyphidae		الرَّيْفِيَّات أَو بَعُوْضِيَّات الزَّ
		الرَّيسُودِيتَ الْوِ الْعُجَا
		الْضِيَّارِيَة (اَلِيغَاتَ الْهَ
Rhysodidae	19.09	النجيسر)
	(او سنځ	البوسيتان النفسية
		النُّسْسِيَّات أَشْبَاه السُّرَ
Rhyssopaussidae	19-71	الفشاريسة
	لرمال	السَّالِدِيَّاتُ أَوْ بُقْيَقِياتُ أ
Saldidae	14.19	التاجليت
Sapromyzidae	22 - 36	اللوكسانية التات
	ے د	السابيجيات أو طفيليب
Sapygidae	21.6	اغشاش العسل
Saturniidae	18.52	الطاووسيتسات
Scaphidiidae	19-21 19.9 6	السَّكَانِيدِ بِيُــات
Scarabaeidae ,	13.90	الجولينسسان السّكَاطوُمِيزِ بات أو مَامَّـ
	22.41	السُّكَاطُومِيزِيّات أو ماصُّ
Scatomyzidae	21.	البـــراز
Scelionidae	' ات ' ات	الشَّيلُيُونِيِسُّسَات السَّنُوسِنُّات أَو ذُنيئيُّ
Scenopinidae	نِحَة) 22٠22	
Sciaridae	النَّعْر 22.07	
Sciariuae	معر 10،22 ات	السَّوْمِيزِيَّاتِ أَوْ اللَّبِيُّ
Sciemyzidae	· 22·55	المستوريون الواقي الماريون ال
Ocioniy2idae	رر بيد ئىلگات	، ایرک ، ارکو پیشت ۱۱ " کُدُ الگات الد الاند گات واند
Scoliidae	21.6	الدُونِيون أو الإيران
Scolytidae	19.92	القَتُعــُــات
Scraptiidae	19.78	السُّكُرُ الْنَسْسِات
Scydmaenidae	19.13	المسترابي
Scythridae	18.12	السيدهاليريسات
Sepsidae	ــات 22.44	السيتريسات الالالالا
Sepsidae		السّبستّات أو الغَراث
		التَّفِيتَة أو الغَراشِيَّة
Sesiidae	18.06	
Silphidae	19.14	الربوريــــ
Simuliidae	19.1 4 بىات 22.09	الدرفينيات
Omnumaae	22.09	الفرسيبات أو النجرسي

Siphonaptera	23	اللَّاجَنَاحِيَّات أو الْمَاصَّات
Siricidae	21.02	المحظاريسيسات
Sphaeriidae	19-19	السُّتْفَالرُّبَّاتَ أَوَ الْكُرُوبَّاتَ
Sphaeritidae	19.26	السَّفَالُرِينبِسَّسان
•	ت	السِّفَالبُّرُوسِيريَّاتِ أو الْكُرَيَّاه
Sphaeroceridae	22.52	النشنيسة
Sphecidae		-/
(Sphegidae)	21.7	الإلْقِيكَ الشَّالَّكَ ا
Sphindidae	19.65	السّفِينْدِيَّات
Sphingidae	18.71	العَوْ لَتُسَسِّيات
Staphylinidae		السَّنَّا فِيلِينِبَّاناهِ الجَزَرِيَّات
		السَّنِبَلِبُدِيُّاتِ أَوْ النُّخُلِبُ ان
Stelididae	21.8	كُلُّغُيْلِيَّاتَ الوَّحُدَانِيَّاتَ
Stephanidae	21.	السَّنيغُانِيَّات أو الإكْلِيلِيُّان
•	ات	السَّيِّبزيَّات أو الإَلْقِيِّب
Stizidae	21.7	كُلُفُنُكِبُّاتِ الجَسَرَادُ
Stratiomyidae	22.14	اللُّابَابِيَّاتِ المُسَلِّحَـة
Streblidae	22.61	السَّتَرِ بِبُلِيسٌ ان
Strepsiptera	20	مُجَوَّ فَكَاتُ الزُّبَانَبَات
Synteliidae	19.24	السَّنْنِيلِيبُّات
	بات	السُّنْتُومِيُّبات أو الفَرانِيِّ
Syntomiidae	18.73	الزُّعْتَرِبُّة أو الخُزَامِيَّة
	اتُ	مُبِيتِداتُ الأَثْقُ أَو مُبِيتَـد
Syrphidae	22.32	رِحْشَسَراتِ المَسنَّ، .
Tabanidae	22.17	النَّعَرِبُ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ اللَّ
	نودر	التَّاشِينِيَّات أو طَفَيلِيَّات
Tachinidae	22.57	الفسيراش
	_ات	النَّانِيبِينِرِ بَّاتِ أَوِ الْكُوبِيبُ
Tanypezidae	22.43	الليانية
Telephoridae	19 - 55	الذراحِيَّدات (ش)
Tenebrionidae	19-69	الظُّلاَمِيسُات
Tenthredinidae	21.06	الدَّبَابِيَّاتُ المِنْشَادِيَّة
Teragridae	18.44	التيراجريسات
Termitidae	07.3	الأدفسيسسات
Tettigoniidae	04.6	الجَرَادِيَّاتِ الخَشْرَاءِ
Thaumaleidae	ات 22٠12	
Thaumetopoeidae	18.79	دُودِيَّاتُ الفَرَاشِ الجَرَّادَة
Therevidae	22·2 4	الذَّبُيْبَاتِ الخَايِلَةِ
Thorictidae	19.36	النوربكنية الت
Throscidae	19.68	أنتباه التطأطسات
Thymaridae	18· 4 7	النَّيمَارِبِـــات
Thynnidae	21 - 6	النِّبَنْبِثُ اللَّهِ
Thyrididae	18.32	النبريديك ات
Thysanoptera	.13	مُدْبِيَّاتُ الْأَجْنِحَةِ (ش)
Thysanura	اش) 01	الْمُذَّنِّاتِ أَوْ هُدْبِيًّاتِ الأَذْنَابِ

Toutes précédées de 145.7×

4		
	ش)	السُّوسِيَّات الغَرَاشِيَّة (
Tineidae	ت 18.19	اوالسَّعْفِيَّاتِ اوَ القَوْبَعِيَّا
Tineodidae	18-33	التينيوديكات
Tingidae	14-07	بَبْرِيَّاتَ الكُمَّثْرَى
Tipulidae	22-01	العَكَبْنُادِبُّات
	آو	الفُرَيْشِيَّــات الْفَتَالَــة
Tortricidae	18.28	الفُرَيْشِيَّات المَقَّاصَة
	-ع	التُّورِيمِيَّــات (راجـــ
Torymidae	21.2	التكوغراميسات)
	ڏڻ	التُّرِيكُوْغُرُامِيَّاتَاوِ كُوَّاتُالُوَ
Trichogrammidae	21.2	اكشمسبري
	و ات	زَفَيبًاتُ الأَجْنِحَة أو ذَ
Trichoptera	17	الدُّيدَانِ الصُّوفِيَّة
	_اق	شَعْرُبَّاتُ الأَجْنِحَةِ أَوَ دِنَ
Trichopterygidae	19-17	فكغربات الاجنيخسة
	رُات	النَّرِيكُنِّينُونُومِيَّاتَ أَو حَافِ
Trictenotomidae	19-85	الدَّهَالِيزِ الخَشَيِّسَةِ
	_ات	التريجوناليات اومكفيليك
Frigonalidae	21-6	ألؤكابيسس
	_ات	الكَّادِيلِيُّات أو الظُّلامِيُّ
Trogositidae	19-26	المؤريكاإنيست
Trypaņeidae		

	لة شيئات أو الدُّمَاتِّات	١
(Trypetidae)	كان الدركات 22.35	
(, po)	الكراف الموجب الكران	
Trypoxylonidae	تربغ سينونيات او العدد	1
Trypoxytotildae	الشَّمَامِيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_
	لاوزانیتات او فراشیتات	1
Uraniidae	_، مَدَطْسَكر (البَرُّافَة) 18.69	
	لأورُوسِيرِيگات (راجـــع	1
Uroceridae	المحظاريسيات) 21.02	
Vespidae	لزُّنْبُوريَّات او الدُّبْريَّات (ش) 21.6	١
	لكُبْدَبُذَ بِجُسَاتِ أَوْ كُلْفَيْلِيكَات	١
Xeniidae	الَّا وَانط أو كُلَفْنالَات الدُّنُور 20	
Xiphydriidæe	المعُظَّارِيَّاتِ 21.02	١
Xyelidae	21.03 تُعَـات	1
Xylocopidae	خُلِيَّاتُ الخَشَبِ (ث) 21.8	-
Xylophilidae	4/	
• •	الكيبارُ نِبلِيك ات 19.83	ĭ
Xyloryctidae	الكثيبلۇر بىتىيات 18.10	1
Yponomeutidae	فُرَاشِيئَساتُ التَّفْساحِ 18.11	ĺ
	الزُّورَابَّتِيرِيُّات (راجع عديمات	1
Zoraptera	الاحتجـــة) 90	
7	الهَوَالِيَّاتِ الكَبَّـٰئِيَّةِ أَو دِيـــــــُان	١
Zygaenidae	بَرُامِم الإكْلِيــــل بِ 18٠47	
		_
théridion	1) الشامِدَ أو النُّسَّاذَ)



حركة التعربيب في تونس الشقيقة

نشرت بعض الصحف في المغرب العربي خبرا مفاده ان السيد مدير ديوان الرئيس التونسي مخامة السيد الحبيب بورقيبة وعضو المكتب السياسي للحزب الاشتراكي الدستوري صرح ان بلاده تعتزم تعريب كافة قطاعات الادارة التونسية وأن التعريب الذي تم في وزارتي العدل والداخلية سيطبق تدريجيا على باتي الوزارات والادارات.

ان المكتب الدائم لتنسيق التعريب في الوطن العربي ... اذ يسجل بارتياح هذا الاعتزام ... يتمنى لتونس الشقيقة كامل التونيق في هذه الخطوة المباركة ويجعل المكانياته رهن اشارة المهتمين بتنفيذ الخطة المتررة للتعريب للتعاون معهم وتبادل الفائدة .

Mouvement de l'Arabisation en Tunisie

Certains organes de la presse maghrébine ont diffusé une information selon laquelle le gouvernement tunisien a l'intention de décider l'arabisation intégrale de toute l'administration.

A ce sujet, Monsieur Abdallah Farhat, Directeur du Cabinet de Monsieur le Président Bourguiba et membre du Bureau Politique du Parti Destourien, a notamment déclaré :

« ...Cette arabisation, qui a été déjà parachevée aux ministères de la Justice et de l'Intérieur, s'étendra progressivement aux autres départements ministériels et aux administrations... ».

Le Bureau Permanent de coordination de l'arabisation dans le Monde Arabe, qui enregistre cette information avec une grande satisfaction, se fera une joie de se mettre à la disposition des secteurs tunisiens intéressés, pour une fructueuse collaboration dans la réalisation d'un tel projet.

نَحُوتَفَصِبِيحِ الْعَامِبِيةِ في الوَطن العسري دِراسَات مقارِنت بين العَامِيات العربية

الأسنناذ عبدالعزبز بنعبداللص

رموز المصطلحات:

- المتن (متن اللغة للشبيخ احمد رضا)
- 2) م. و. (المعجم الوسيط لمجمع اللغة العربيـــة بالقاهرة الذي نرمز اليه بــ : (مجق)
 - 3) اللسان : لسان العرب لابن منظور
- 4) « تقويم اللسان » لابن الجوزي (القسم الاول
 منه نشر في مجلة « اللسان العربي » م 7 ج 1
 والباقي مخطوط في المكتب الدائم)

- __ الإبَّان (الإبَّان) : المعهد والزمان
- __ الإِبْرِيق مارسي معرب (متن اللغة) : وعـــاء (بُرِيـــــقْ)
- الأبيّج واسع مشق العين (ولعل منه البج وهو نوع من الحوت Morue وقد ذكر برونو في المعجم البحري للرباط وسلا (ص 4) أن اصل الكلمة غامض فهل هو لفظ عربي مقتبس مجازاً من صفة السمكة وهي عظيمة الجسم (طولها متر ونصف) واسعة العين وقد استعمل ماتوت هذا اللفظ
 - _ الإبط (الباط)
- أَبْلَقَ: نرس أبلق أي في لونه سواد وبياض وهو مستعمل بهذا المعنى في تبائل المغرب وخاصــة في زعير بأرباض عاصمة الرباط
- أَبْلَم من أبلمت شغته أي ورمت (ورجل مُبَلَّم بالدارجة أي لا ينطق ببنت شغة) ويقال أيضا تَبَلَّمُ (المغرب) وَتُبَلَّكُمُ أي أُرْتِجَ عليه في الشام .
 - _ الأُبَّهَة (الأُبَّهَة) : الفخفخة
- أبو تَلِيس : الذي يصيب الانسان حتى لا يبصر في الليل (كتاب الرحمة في الطب والحكمة ص85) واقتبست منه العامية معل تَتلَس اي اختفسي حتى لا يبصر
- أبُو حُدَيْج : كنية اللتلق (ويسمى) في الدارجة
 بلاَّرَج . عربيتها أبو حُدَيْج وأصل الكلمة على ما
 يظهر يوناني
 pelargos)

- __ أَبُو جَعْدَة ، كنية الذيب (أَبُو الجَعْد اسم مكان بالمغرب ولعله كني بذلك لكثرة الذئاب نيه) . .
- ـــ أَبُو جَعْرَان : الجُعَل وهو ضرب من الخنافـــس (بُوجَعْرَان) scarabée
 - __ أَبُو دَحَّاس : بُودَحَّاس (panaris)
- أثرُج وأُثرُنج : من نصيلة الليمون وقد سهلت همزة اترنج ألفاً نقيل نيه اترنج (تَرَنسج) ويسمى الكباد بمصر والعراق
 - __ الأثاث (الأثاث) ومنه أنست
 - _ اجَارَة : الأُجْرَة (لِيجَارَة)
- -- الآجُر أصله فارسي : الطين المطبوخ بالنار واللَّيِن هو المجنَّف بالشمس
 - __ أَبُو صُفَار : بُوصَفِّير jaunisse
- __ آحَاد : جمع آحَد ذكر الزبيدي (ص 133) ان تولهم حُدُود وسُبُوت خطا
- _ إجَّاص : حكى ابن السيد (الاقتضاب ص 195) ان توماً من اليمن يقولون فى إجَّاص إنْجَــام من الحرف الأول من الحرف المسدد نوناً.
- أَحُ أَحُ كَامِة تقال لِمَن يكره الشيء (وفي العامية يقولها مَن يشعر بالألم) ، قال ابن الجوزي في « تقويم اللسان » : « وتقول عند الحرقة ولذغ الحرارة المُختَّة أَحُ بالحاء والعامة تقول أَخُ بالخاء المعجمة » وعامية المغرب نصيحة .

العجم خاصة بالرباط وناحيته ونشير احيانا الى العامية فى المغرب الشرقي والشاويسة وغيرهما

- __ أَحُّ سَعَلَ : أَحُأَح عند عامة الشام بمعنى سعل سعالاً خنيفاً (المتن) وكَحْكَحَ بالمغرب ، وكذلك كَحَبَ واصله مَحَبَ .
 - __ الآحُ (المُحُ) : بياض البيض .
- الأَخْطَب الشديد الهزال والحَطَب مثله (لسان العرب) والعامة تقول رجل حَطْبَة اي كالحطبة جُناناً و هزالاً .
- الأحكومة : اسم من تحكم في الأمر بمعنى حكم فيه (الحكومة)
- ــ أَحْمَى الحديد : واحمى التنور اسخنهما (حمَى)
 - _ إخ بمعنى كِخُ اي اطرح (يَخُ) (م. و.)
 - أُخْبَارِي : مدون اخبار : (في زعير خْبَايْرِي)
- أدَّ البعيرُ هَدَر : تقول عامة الشمام حاء يـــؤد
 ويرعد (المتن) وفي المغرب يَرُعَد ويُبرُق
- __ أَدْبِئِتُ الرجل حملته على الدبيب (لسان العرب) ويقال دَبَّبتُهُ بالعامية
- أَدْغَمَ اللهُ ملاناً سَوَّد وجهه ادغاماً وادْغِيمَامَاً
 الدَّغْمُومي في لهجة زعير هو الاسود)
 - _ الأَدْكَن الذي يميل لونه الى السواد (الأَدْكَن)
- أذلج سار ليلاً : ودلكج في لهجة زعير مشى وهو يتعثر كمشية الطفال أو الحيوان الصغير وهي مقتبسة مجازاً لأن السير ليلاً مظنة التعثر
- أُذْن : ملان أَذْن اي يستمع لوشاية كل واحسد وتقول العامة ملان بُو ودِينَة بمعنى أَبُو أُذَينَا تصنفير أُذْن .

- __ الآرى مَعْلَف الدابة ومنه الرَّوَى أي الاصطبل بالعامية : وآرى الدابة الزمها المعلف (متن اللغة)
- __ الأرك (الأرك) : عُود الأرك : السُّــواك (السُوك)
- _ أَرْبُكُه على سلعته اي أعطاه ربحاً (لسان العرب) وباع السَّلْعة مُرَابُكةٌ اي على كــل عشرة دراهم درهم مثلاً والعامة تتول رَبْكه
- ___ الأرْتِهَاش : الأرْتِهَاش (الأرْتِهَاش والرَّهْشَة)
- __ الأُرْجُوكَة : يطلق عليها عامة زعير لفظ دُحُرَارَج من دُحُسرَج
 - _ أَرْدَفَه : أَرْكَبُه في الخَلْف (رُدَف)
 - _ الأُرْز والرُّزُ (الرُّوز)
- __ أَرَّزَت اصابعه من البرد : يقال كُرُّزت في الشام وكُرُّزَت في المغرب ولعل منها الكُزَّاز tétanos
- الإرزيز الطويل الصوت (ومنه بالدارجة دويبة لها صوت شديد رغم صغر حجمها تسميي ارزيزي) ورزيز الرعد صوته الشديد
- أرَّشَ بين القوم أغرى وأنسد : وتستعمل لفظة خَرَّشَ وهي نصيحة (المتن) في عامية الشام والمغرب ومصر (راجع حُرُش)
- أرْشَق : تذف بسهم . يقول العامة في المفرب الشرقي رُشَكُ بالقاف المعقوف
 - _ أرض تَرْعاء رُعِي نَباتها (تَرْعاء)
- الأرْضِيَة : أُجِرة شعل الأرض وتتاً الله (محدثة)
 (م. و.) (الأرْضِيَة في الدارجة لها نفسسن
 المعنى)

- الأرتك السود مشوب بنقط بيض او ابيض مشوب بنقط سوداء : (أرقك في زعير ومزرقك في بعض البوادي والحواضر مثل الرباط)
 - __ الأرنب والْيَرُنب (الأُرْنَب واليَرْنَب)
 - _ أَرْوَى سقى فاشبع (ارُوكى)
- أَرْيَاح : لاحظ الزبيدي ان الصواب ارواح ورد عليه ابن هشام حكاية عن ابي حنينة وعــن اللحياني في نوادره ان كلمة ارياح لغة بني اسد ومثلها عيد واعياد .(لرْيَاع)
 - إلازار اللزار): النزر.
- أَزَمَ سَنتيه : ضَمَّهما فهو آزِم : وتقول عامـة المغرب والشام زَمَّ شنتيه .
 - _ الأَرْبَة (الأَرْبة) : الشدة
 - ــ أُسْتَى ا وَاسْمَى أي عاون)
 - _ الأساس (السَّاس): القاعدة
 - _ الأستاذ: المعلم (الأستاد)
 - __ استأمن (استامن)
- ... اسْتَأْنَى تمكَّث وانتظر : وعامة المغرب والشام تستعمل لفظة اسْتَنَّى
- استأهل: استاهل: اشار الزمخشري اساس البلاغة الى أن استاهل (أي استوجسب واستحق) من اللغويين من لا يراه غصيحاً وقد قال عنه « سمعت أهل الحجاز يستعملونسه استعمالاً واسعاً » وهو منتشر كذلك بالمغرب
 - _ اسْتَبْراً ١ اسْتَبْرا) من النجس والبول
- اسْتَجْبَر : استغنى بعد الفتر (جُبر اي وجد بكيفية عامة بدلاً من حصرها في الاستغناء)

- __ اسْتَخْبر: بحث عن الأخبار (تُسَخَبر في زعير وحتى في بعض الحواضر)
 - اسْتَخُولَ شبه أَخُواله (نُسْخُول في زعير)
 - ــ اسْتَرَاح : وجد الراحة (تُسُرَاح) (زعير)
- الاسْتِغْجَابِ شدة التعجب (اللسان) : يقال
 تُعَجَّبَ ، واسْتَغْجَبَ بالعامية
 - _ استغطى : طلب العطاء
- أَسْتَى الثوب أَسْدَاه لأَنَّ السَّتَا هو السسدى
 السُتَى في الدارجة يستعمل خاصة بمعنسى
 اختار وميز)
 - _ الأُسْرَة (الأُسْرَة)
- _ إسْطَبل لاتينية الأصل على ما يظهر وقد دخلت الى كثير من الاقطار العربية بواسطة التركية
- الاسْطِرْلاَب يونانية إو مارسية (منن اللفسة)
 السُطُرُلاَب)
- الإسفنج (السَّنَنَج : يطلق هذا اللفظ على رقاق مخلخل يصنع من الدقيق المقلو في الزيت) وهو شبيه بالاسفنج المتولد في قعر البحار من حيث الرخاوة والشكل)
- __ اُسُهِبَ تغیر لونه او وجهه من حب او نسزع (انْسُهُبَ) (م.و.)
 - ___ الأسِير ﴿ الأسير) : المسجون
- اشتناً ما في الاناء شرب كل ما نيه (اشتَافً وَ وَسَافً)
- ___ الأَشْخُم: الأبيض: غرس أشخم اذا كان له لون أبيض مشوب بسواد (زعير) وصوفة شُخُمَة وشاة شُخُمَة (الشاوية)
- _ أَشُعث الشعر مُعْبَرُه مُتَلَبِده (مُشَعَث ومشعطط)

- الإشفى: مخرز الاسكاف وتسمى المخصف (الْيَشُفَى) (م. و.) وذكر ابن الجوزي في « تقويم اللسان» ان العامة تقول « الشُّفَا» فالاستعمال المغربي اقرب الى الفصحي
- __ أَشْتَر نبه شترة أي لون يأخذ من الأحمــر والأصنر (أَشْتَر)
 - ___ أَشْهَل أُغبر في بياض (اشْهَلْ)
 - _ أَصَاحُ الصّغَى (صَاحُ)
 - __ الأصبُّع (الصّبُع)
 - __ أَصْغَى استمع (أَصْغَى)
 - __ الأصك القوي من الناس (الاقوى في زعير)
- _ أَصْلَت السيف : جَرْده من غِمْدِهِ (أَصْلَـــت وأَسْلَت)
- __ أَصَمَّ : انسدت أَذنه ومنه الصمم (اصْبَك __ الصَّبَك) باستبدال الميم الثانية في المضعضف كاناً)
- __ أَصُّهَب شعر نيه حمرة أو شقرة (أَصُّهَب ب واشْهَب)
- لَّ الْمُوْق وتقول العامة بالمغرب الشرقي مَارَه ، وتطلق الطَّارَة ايضاً على ما يطرح من الميزان مما جعل عليه لتعديل الكفتين وأصلت الطرحة بالفصحى ومنه اخذ الاوربيون كلمية tare
 - __ الأَطْرُش : الأَصَمّ (الأَطْرَش)
- أَطْرُقُت الإبلُ تبعَ بعضُها بعضاً واطرق الرجلُ تزوَّج : (وطرق عند زعير وكثير من البوادي بحث عن الانثى)
- اعْتُذُر : تقلب عند زعير الى اتسَعْذُر (واصلها استَعْذَر)

- ا عُتَفَر : اقتدر وقوي وتعافر بالدارجة بذل جهده للتغلب والتقوي وقد قلبت في بعض القبائسل المغربية الى تَفَاعَر
 - __ الأعْسَر: الذي يعمل بشماله (العَسْري)
- __ أَعْكُل عليه الأمر التبس واشتبه (م. و.) (عُكُلْ)
- __ الأَغَرَّ الأبيض الحسن من كل شيء لون اغــرَّ صاف غير مشوب (زعير)
- . اغْرِيْبَة : حلواء تعمل من الطحين والدهـــن والبيض والسكر وهي مستديــرة الشكـــل (الالعاب الشعبية الكويتيــة ج 1 ص 123) ويستعمل العامة بالمغرب هذه الكلمة في نفس المعنى
- أغْدَق المطرُ كثر قطره وأغْدَقَ العيش انسسع
 أغْدُقُ بالقاف المعقوف (زعير)
- أَغْمَلُ فلان إهابه تركه حتى يفسد وانْغَمَلُ الاديم
 فهو غُميل فسد ومنه العَمَل (اللسان) وغَمَل النبت فسد ومثله في العامية
- الأُفّ والنَّف اتباع والأف الوسخ حول الظفر والتف الوسخ فيه : (والعامية تستعمل اتسفُ كفعل امر بمعنى ابصق كردٌ فعل لكل ما هرو وسسسخ
 - __ أَفَاقَ مِن النَّومِ استيقظُ (فَاقُ)
- انْتَجَل امراً اختلته واخترعه (نَجَّل اطرى كذباً)
 (م. و.)
- __ انْتُرَع نَكَح (صحيح البخاري) (نَرَعُ اي انتظ)
- أفَجَ سلك الفِجَاج : (فَجَ عند زعير سلك الفجّ وهو الطريق الواسع)
- أَلْرَكَ السنبلُ صار فريكاً حين يصلح أن ينرك فيؤكل : (فَرْكَت السبولة فهي فريك بدا نضجها (زعير)

- الأفرَم المتحطم الاسنان : مَفْروُم الأسنان اثْرُم
 في الشام (المتن)
 - _ الأَمْعَى : حَيَّة سامّة (اللَّفْعَى)
- آمُلاَن وأمُلُان وأيًا مُلاَن (التهذيب) والعرب تزيد آ إذا أرادت الوقوف على الحرف المنفرد ومثله في العامية
- _ الأُقَّة مولدة (الُوكُّة) وهي ستة اضعـاف الأوقية وتسعمل بالمغرب والشام
- الأتحوان والتُحوان : نبات اوراق زهره مفلّجة صغراء أو بيضاء صغيرة يشبهون بها الاسنان (الكَحْوَان : تقول المعامة أصغر كالكَحْوَان)
- إقراعليه السلام: قال ابن الجوزي في تقويم اللسان: « لا تقل اقرئه السلام » لانه خطسا وذكر ابن منظور جواز الوجهين وعوام المغرب يستعملون الانصح
- ب إثْلِيم أي ناحية وهو لفظ مقتبس من اليونانية klima ومنها climat (أي مناخ وطقس الإقليم)
- الآلة (الآلة : تستعملها العابّة خاصّة في معنى الوسيتى الأندلسية مجازاً نظراً لاستعمال الوسيتار للآلات الموسيتية)
- أَلَّنْتُ الكتاب والعامة تقول وَلَّنْتُ الكتـاب («تقويم اللسان» لابن الجوزي) والاستعمال بالمغرب نصيح
- — أَلَّهُهُ طُرَدُه (المتن) : مَلَّمَه وأَلَّمُه (بالشام)
 مَلَّعُه بالمغرب
- ألية الكبش : العامة تقول لية بغير الف (تقويم اللسان لابن الجوزي)

- الْأَمَّان الْأُمِّيِّ وفى العامية غلان حُمَّان لا يقرأ ولا
 يكاد ينهم
- الْأَمَانَة (الْأَمَانَة) : صفة الرجل الذي يؤمن على
 الشيء فيحفظه
- أَمْحَى الكتاب والعامة تقول امتكى (تقويم اللسان لابن الجوزي) وورد ايضا يَمْحُو (متن اللغة) والاستعمال العامي بالمغرب مصيح وهو امّحي.
 - امراة عَزْبُة لا زوج لها (عَزْبُة)
 - ... الأَمْلُطُ مِن لا شعرَ على جسده (الأمْلُط)
- أنكس هي اصل الناس الذي هو اسم جمسع وتستعمل بهذا المعنى في العامية
 - انْبُاع الشيء ننق وراج (انْبُاع)
- الإنجاس : الإجاس (اللّنجاس) (م. و.) وذكر
 ابن الجوزي في تقويم اللسان انه لفظ عامي.
- انْخُنس الماء : تغیر : (نقول العامة : الشيء مُخُنفس أي متغیر الحال ویوصف به غالباً الانسان الذي يتغیر حاله عند اشتداد غضبه (راجع خنسة)
 - _ الأنس: الانسة (الونيسة)
 - الإنسَانِيَّة : صفة الانسان (الإنسَانِيَّة)
- -- انشَبَ الصائدُ على الصيد بحُبالته والنَّشبَــة المصيدة (زعير) (النَّصَبَة في الرباط حيث يتال نُصَب النَّخُ)
- ___ إنْمَاف : يطلق عند التبائل البربرية علــــى الذعيرة لانها عتوبة مالية تنصف المظلوم متاخذ له حقه
- أَنْصَل الشيءَ من الشيء أخرجَه : نَصَلُ الشعر لَكُنّه (زعير)

- انْفُكْت الرَّجْل: انفلت فيها عرق او عظم سن مكانه وقد ورد في الحديث انه انفكت رجله صلى الله عليه وسلم (البخاري ــ كتاب الايهـــان والنذور)
- ___ انْقَطَعَت الرَّجِل (اي القدم) اذا خلت الطريق من السابلة (م. و.) ويستعمل العامة بالمغرب نفس العبارة لنفس المعنى
- __ الأَهْبِل : ناقد العقل والتمييز (هُبَل) الْهَبَّل المُعَبِّل) المُعَبِّدِ و المُهَبِّدِ)
- الأَهْرة ما بطن من متاع البيت ونرشه (والظَّهُرة ما يظهر) ولعل منه اللفظ العامي الهُرِي بمعنى المخزن والمستودع
 - ن أَهَلُ (نَأَهُّل : تزوج)
- أَهْلاً بِكَ : مرحباً بِكَ : (كثير من التبائل المغربية
 وخاصة زعير تتول واهلاً بِكَ
- ... الأَهْلِيّ (الأَهْلِيّ) : أي قاطن البلد غير الأجنبي
 - _ الأَمْلِيَّة : الصَّلاحِيّة (الأَمْلِيَّة)
- أُودَايَة : تبيلة بالمغرب والأُودَايَةُ جمسع وادر وأوداء وقد صُحِّفت الى أُوداية ونَبَّه ابن سِيدَه على ذلك وذكر أن صوابه الأُوداية .
 - _ الاوزّة والوزّة (الوزّة)
- __ الأوقِية : الوُقِية لغة فى الأوقيَّة وهي اربعون الضمان أو البِت اربعين أو الضوامِن أو العرفاء درهما عند العرب (المصباح) أو سدس الأُقَــة بي إيهِ (إِيَّه) : اسم معل للاستزادة من الحديث.

- التي قيمتها 66ر66 درهماً (في الشام اليوم حسب منن اللغة)
- وأُوتِيَّة : نصف الرطل واصلها يوناني من لفظة Ounguiya وهي مستعملة في الشام والمغرب
- _ أَوَّلَ أَمْسِ : البارحة الأولى : (غالب الحواضر بالمغرب تقول وَلْبَارح اي اول البارح واهـــل البوادي يقولون أُوَّل نَّامَس او وَنَّامَس
- ___ أَياً : نداء للجمل ليسير وتستعمل العامة لفظة « أَياً » استحثاثاً للدَّابة عموماً لتسير بسرعة .
- ___ الإيالَة عَمَالَة عليها وال وكان ذلك زمن الدولة المثمانية (متن اللغة)
- __ أَيِس لغة فَى يَئْسَ (المغرب ومصر والشام) (العامة في غير المغرب تقول مُوَيَّس حسب ابن الجوزي (تقويم اللسان)
- أيش منحوت من أيَّ شَيْء وقد تكلمت به العرب حسب « المعجم الوسيط » « وشرِغاء الغليل » ويتول صاحب متن اللغة بأنها مولدة (أيشَنُ بالمغرب)
- __ إِينَفْلاَس هم اعضاء المجالس المحليــة او الاقليمية في الأطلسين الصغير والكبير بالمغرب الاقصى ويسمون أيضا بالعمال أو الشيوخ أو الضّمان أو آيت أربعين أو الضّوامِن أو المُعرَمَاء

ب

- البابور: دخيل معرب غابر وهو الباخسسرة (. البابور) ويستعمل في العامية أيضا بمعنسي
- ابريق كبير يغلى نيه الماء للشماي وترينة الشمه وجود البخار .

- بَابُوشَة : حِذَاء (كلمة مارسية) تستعمل ايضاً
 في مصر ومنها Babouche (الفرنسية)

 البَابُونج أو القُرَّاص هو نَسوُر الْأَقَدُّسُوان
 - _ بَادَ : ذهب وانقطع وهلك (بَادُ)

(الْبَابُنُوج)

- __ البَادِرَة اللحمة بين المنكب والعنق (م. و.) (البَادْرَة في العامية)
- البادِنْجَان دخيل اصله من انريتيا الشمالية او جنوبي امريكا (متن اللغة) (البُودَنْجَال)
 (متن اللغة) (البُودَنْجَال)
 - ... البآر : حانر الآبار (البَيَّار)
- __ بَارَت السِّلْعَة : كسدت (بَارَت) نهي بائـــرة (بَايـْـرَة) .
- الباركة والبارح (البارح) ويقال مصر
 امبارح باستبدال ام من ال على لغة حمير
 - -- بَارُود : اصلها من اليونانية Piritis (المغرب والشام)
 - _ البَاز: لغة في البازي (المتن)
 - ___ البَاتُورة: البَقرة بِلُغة اهل اليمن والبَقُورة البقرة الكبرى في العامية
- باس بوساً : قَبَّل وهو مارسى معرب (البُوس) ويستعمل البوس بمعنى التتبيل في مصر كذلك
- الباسِل : قيل للأسد باسِل لِكرَاهة وجَهْه وتُبْحه وتُبْحه وتُبْسَل في وجهه كُره مُنْظَسَره (المخصَّص) والعامة تقول رجل باسل اي كرية ثقيل
- _ البَاسُور (تستعمل في الدارجة جمعـا : (البَوَاسِير)

- البال: المسحاة بالفارسية (البالة في المفرب)
 (البيان والتبيين للجاحظ ج 1 ص 107)
 - __ بِالأَخْرَى : بالأَوْلُوِيَّة (بَحْرًا)
- -- الباع: قدر مَدِّ اليدين وما بينهما (المتن)
 ويطلق الانداسيون الباع على أوسع الخطى
 (لحن العوام للزبيدي ص 238)
 - __ البَبُّغَاء (بَابَّاغيو)
 - ___ بَتُرَ : تطع (بُتَـر)
- __ بّتاع : هذا الشيء بّتاع غلان اي متاعه او في ملكــه (مصر والمغرب)
 - ___ بَثَّ الخبر أو السرُّ : نشره (لهجة زعير)
 - __ البَحَّارة : جمع بحَّار اي الملاح (بَحَّارة) وكذلك البحري (م.و.)
- _ بَجْبَجَ : نَفَخَ وَتَبَجْبَجَ . وَلَعْلٌ مِنهَا مُبَجّبِج حيث يقال في المغرب والشام وجه مُبَجّبِج أي منتفخ
- بَجَع وانْبَجَع : اكثر من اللحم حتى كاد ينفطر واقتبست العامية منه عن طريق القلب انْبَعَجَ في الشمام وانْبُعَج في المغرب .
- البجاد من بيوت الأعراب: ما يُتَخذُ من الوبسر والبُجَادِي في العاميَّة نسبة الى اهل البجاد وهم الاعراب والرجل البُجَادِي هو البدوي
- بَجْمَاط أصلها يوناني Paximadhi ومنها ايضا البَسْكُوت الذي انتلب في العامية المغربية الى المَسْكُوتة (ابدال الباء ميما للتسميل) ولاحظ دوزي في مستدركه على المعاجم العربيسة ان اصله لا تيني وهو Biscoctus
 - __ البُدَّة (البَدَّة : غلظ في الصوت)
 - ___ البُحْتَر : القصير (لَمْبُحْتَر : الذليل)

- -- بَحْر : لحن الزبيدي العامة لقولها ان البحر ما كان ملحاً وذكر ان البحر يكون للملح والعذب (ص 90) وردَّ عليه ابنهشام (ص 60) راوياً عن الاصمعى قوله : « الماء البحرهو الملح ويقال أبَحَرَ الماءُ صارَ ملحاً »
- _ بَخْلُق بعينه : اي حَدَّقَ وَحَمْلَق (مصر والمغرب)
- البَّحِيرَة : معناها في المغرب البستان الكبيسسر وكثيراً ما تستعمل بمعنى الضيعة خاصسة لِغِرُاسَة الزيتون (راجع الروض الهتون في تاريخ مكناسة الزيتون) لابن غازي وقد لاحظ دوزي في ملحقه انها مستعملة بهذا المعنى في مجموع المريقا الشمالية وقد الستعملة ابن الاثير بهذا المدلول .
- بَخٌ فى النوم غَطَّ لله اخذت منه العامية فى الشام
 بَخٌ الثوب إذا نداه بماء يخرج من نيه نغضاً
 وبَخُه فى المغرب سقاه من لعابه لله وبَخٌ علان
 الدَّمُ اخرجه من نيه .
- بَخّ : ما يخرج من الغم من غطيط في النوم ومعناه بالدارجة اخرج من نهه اللعاب ليرتى به مريضاً ومنه بَخْبَخ اي غَطَّ وخرجت الرغوة من نهه عند الإغماء او الصَّرْع وبَخْبَخ البعيرُ هَدَر حتى مَلَّتْ نَهُه شقشقته (اللسان)
- -- البُخَار : تُسمَّيه العابَّة في الشام هَبْلَة وهي دخيلة سريانية ويتولون هُبَل الزرع اذا ذوى وذَبُل كانها اصابته هَبْلَة وينيد عكس ذليك بالمغرب حيث يطلق الزرع الهَابِل على النامي المترعرع الإخضر
 - بَثَّرُه : دخُّنه بالبخور (بَثُّرُه)
 - البَخُور (لَبُخُور)
- البَدْعِيَّة : الصَّدْرِيَّة لأنها جاءت حسب دوزي بدْعاً من العوائد المغربية البدائية وهو توجيه محتمل

- بَذَّرُ المالُ : أَسْرِفُ مِيهِ (بَدُّر)
- برّ : قال ابن الجوزي (تقویم اللسان) : « تقول خرج فلان الی بُرٌ والعامة تقول بُرٌاً » وذکـــر اللیث (حسب لسان العرب) ان العرب کانت تقول جلست بُرٌاً وخرجت بُرّاً ولاحظ ابو منصور انه من کلام المولدین
- البَرا : اي الرسالة من البَراءة اي رسالة الامان
- بَرًا: خارج البيت مشتقة من بَرّاً وهي مستعملة
 كذلك في سوريا ولبنان ومصر
- بَرَّاني : اي اجنبی (المغرب والشام) وهو ليس
 بن الفصيح حسب (لسان العرب)
- -- بَارِد : يستعمل في المغرب والشام بمعنى ثقيل وبطىء
- البُرَدَاء : حُمَّى يصحبها ارتعاش وتسمى البَارْدَة
 فى المغرب والبُرْدِيَّة فى الشام
 - _ البُرْغُوث (البُرْغُوت)
 - -- بُرِي القلم (بُرَي)
 - البُرَاح (الْبُرُاح)
- -- البُرَّاد : إناء يوضع هيه الشراب الساخن لتفتر حرارته (محدثة م. و.) (البُرَّاد لتسخين الشاي)
- البَرَّادَة : جهاز يُبَرَّد نميه الشراب والطعام (مجق)
 (م. و.) (البَرَّادة)
- بُرْبُر : أكثر الصياح في غضب بدون غائدة (بَرْبُر اكثر الصياح مع نحيب) ويطلقه المصريون على سُكًان النُّوبَة لكثرة كلامهم وجلبة لسانهم .
- البَرْذُعَة : الحِلْسُ والإكان _ عاميَّة المغرب والشمام
- البَرِّدَعَة : اعطت اسم حوت له ظهر بشبه Lerchundi البردعة وقد ذكر ليرشندي

فى معجمه ان اسم هذا السمك بُوبَرُّادَة ولاحظ برونو (المعجم البحري للرباط وسلا ص 7) ان من المحتمل ان يكون أجنبي الاشتقاق ونلاحظ انه فى كلتا التسميتين تبرز صفة السمكة وهي نوع من الاحديداب الملحوظ فى البرذعـــة أو البرُّادة (آلة لتبريد الماء)

- بَرَرٌ ومنها البَرْزُة اي ظهور العروس بزينتها أمام الناس على كرسي فخم
- البِرْسِيم : نبت تسمن به الدواب وهو المعروف بالنِصْنِصة في الشام والنَصَّة في المغرب
- بَرْشَنَ : الصق (يستعمل البُرْشُمان في صناعة الحرير كوسيلة للإلصاق ولعلّ اصله البُرْشَان)
 البُرْطَال اندلسي مغربي معناه الغرغة الصغيرة
- البرك المسلم معربي محدد المسلم من البرطلة الي المظلة الصيفية عند الأنباط ووجه الشبه كونهما اداة للاستظلال وقد استعمله ابن الخطيب بهذا المعنى (راجع ملحق المعاجم العربية لدوزي) ويظهر أن الإسبان اقتبسوا منه لفظ Pardal
 - -- البَرْغَش البعوض (لعل منها البَرْهُوش أي الطفل الصغير الكثير الحركة والطيش كالبعوض)
 - برَّقَ عينيه : احدَّ النظر (يقال بَرْنَق في الشام)
 وكذبة مُبَرِّقَة مُزَوِّقَة (مبلقة في الشام) أي مكشوفة
 - البُرْقة : واحدة البرق (البَرْقة) ومنها المثل العامي « شَرْقة بَرْقة » اي صحو ومطر كما هو الحال خلال بعض الشهور في المغرب
 - __ كَرِّقَشَىه: زينه « بالوان مختلفة (كَرْقَش عليه زينه بالوان مموهة)
 - البَرْقُوق : إِجَّاسُ صغير يسمى بالشام الجانرك (مولد) ويعرف اليوم بالذُّوخ (المتن) وتفرق

- العامة بالمغرب بين البرتوق والانجـــاص (الإجَّاص) والخوخ
 - __ بَرَكَ البعيرُ : استناخ (بُرَكُ)
- بَرْكَاما : اسم مكان مشرف في ميناء الرباط وهو ايضا اسممدينة فيسنجق ازمير زارها ابن بطوطة عام 733 ه وسماها بهذا الاسم (دائسسرة المعارف الاسلامية حرف ب ص 724) ومعلوم ان المغرب اقتبس من التركية كثيرا مسسن مصطلحات المراسى والملاحة
- ـــ البُرْكَة : طائر مائي مثل الوزّ (البُرْكَة) (م. و.)
 - __ بَرَمَ الْحَبْلَ : فَتَلَه فهو مَبْرُوم (بْرَمَ وَفَتَل)
 - __ البُرْمَة : التدر الكبير من الحجر (البُرْمَة)
- كُرُمُكِي : كثير الجود نسبة الى البرامكة وزراء بني العباس ويتال غلان برمكي المائدة (نفح الطيب للمقرى ج 8 ص 19 طبعة القاهرة 1369

 1949 نقلاً عن عائد الصلة لابن الخطيب)
- __ البِرْمِيل (البَرْمِيل) أو البُوطَة : الوعاء الكبير للزيت ونحوه
- ... بَرَطَ : حاد عن الحق ولعل منه بَرُطَط في الكلام اذا بدر منه بلا روية (فَرْفَطَ في الشام)
- البَرِيش : المكان الأبرش الكثير النبات المختلف الألوان ولعل منه لفظ بُرْنيشة الذي يطلقه عامة مبائل زعير على ارض محروثة
- ــ البَرِّيمة : مولدة وقيل سريانية (المتن) وهمي البِــزُال tire-bouchon (البريمة)
- __ بَزُّه بزأ : سلبه وغلبه (بَزَّأ مِنْه اي بالقهر عليه)
 - __ البُزَاق والبُصاق (البُزَاق) والبُساق

- البُرْبَاز : قصبة من حدید علی نم الکیر تنفیخ النار ومنها البَرْبُوز وهي قصبة تجعیل نی الحوض یتوضا منها (المتن) (البَرْبُوز)
 - بَرُّرَ التِدرَ : أَلتَى الْإنْزَار ميها (الإبْزَار)
- بَسَّ الإبلَ : قال لها بِسَّ بِسَّ أي دعاها للحلب متلطفاً (تستعمل في الدارجة لدعوة القسط بلطف) ولعل اصل ذلك أن البَسَّ بفتح الباء وكسرها اسم للسنَّور)
- وفى المعجم الوسيط : بِسُ بِسُ صوت تدعى به الهسمرة
- البِسَاط (لَبُسَاط) وهو ما يبسط على الارض من زرابي وسجَّادات
- البَسْبَاس : واحدته بَسْباسَة وهي بتلة طيبة الريح ياكلها الناس والماشية (البَسْبَاس) (م.و.)
 - البُسْتَان (البُسْتَان) : الحديقة
- -- البَسْطَة : رقاق حلو مثل البسكويت (تطلق العامة ايضا البَسْطَة على الرقاقة الواحدة)
- بَسَّلَه كرهه (بَسَّلَه صيَّره باسلاً اي يغالي في الشيء إلى ان يصير مكروهاً) ومنها البَسَالَة اي الكراهة والبَسِيل اي الكريه والبَسِيلة (م.و.) المرارة في طعم الشيء
- البَسِيسَة : كل شيء خلط بغيره مثل لَتَالسويقَ او الدتيقَ بالسمن ، وهو مستعمل عند عامة المغرب والشام
- البُشارة: ما يعطاه البشيارة (لَبشَارة)
 والبِشَارة الخبر المغرح (لَبشَارة)
- بَشَّارُ الخَيْرُ هو الغَرَاشَة (بَشَّارَة في سوريا)
 (لأنه يتجه دائما نحو النور)
 - بُشَر : الجلد أي تشره (بُشَر)

- __ بَشُويْشُ : أي بتؤدة وهدوء (المغرب ومصر) واصله بِشُيئيء (تصغير شيء)
- ___ البِصَارَة : مطبوخ يتخذ من جريش الفول وبعض الأفاويه (م. و.) (البِصَارة)
- وقد أشار اليها المقدسي والنويري (راجسسع مستدرك المعاجم العربية لدوزي)
- البَصَلُ والبَصَلَة (لَبْصَل ولْبَصْلَة) والمُنْصُل
 (المَنْصَل) البصل البري
 - _ بَصَّلَه جَرَّده (بَصَّلَ الرأس جَرَّده من الشعر)
- بَصُبَص الكلبُ : حرك ذنبه (بَصْبَص) وكذلك بمعنى تملَّق وبَصْبَصْتُ لفلانٍ بالدارجة تحركت إعجاباً به
 - _ البَصِيرَة : العقل (البَصِيرَة)
- البَضَعَة : القطعة من اللحم (فلان بَضَعَسة بالدارجة أي كأنه قطعة لحم في رخاوته ولينه وضعفه) وتطلق الكلمة أيضا على لبّ الخبر الرخسو mie)
- البِطَاقة : اي الورقة اصلها من اليونانيــــة Pittakion
- بَطَّال : عَاطِل من العمل والبِطَالة عدم الاشتغال (المغرب ومصر)
- البَطَانِيَة : بمعنى غطاء النوم وهي الدارجة على الالسنة في العالم العربي وقد اتر مجمسع اللغة العربية بالقاهرة تصحيحها بالبِطَانِية جرياً على ما يستعمله الناس واللغظ العربي هو القرطيف
 - بَطُح وانْبَطَح : استلتى على وجهه (انْبَطَح)
 - ـــ البَطَانْطَة : ضريبة التجارة Patenta ـــ البَطَانُ مصر) Patente
 - البِطِّيخ : لغة في الطَّبيخ (المتن) (البطَّيخ)

- البعاجُون: قال ابن خلدون: « وبالمغرب صنف من هؤلاء المنتحلين لهذه الأعمال السحريـــة يعرفون بالبعاجين .. يشيرون إلى بطون المغنم بالبعج ميننبعج (المعبر: م 1 ق 4 ص 901)
- بُعُ بُعُ : الهُولَة يُغَزَّع بها الصبي (م. و.) تقولها العامة في مصر وتلفظ بُوبُّوع أو بَعَو بالمغرب
- -- البَعْبَعَة : تتابع الكلام في عجلة (بَعْبَع الرجل صوّت كالشاة اي نطق بكلام لا ينهم وصدرت عنه انعال غير معقولة)
- بَعَجَ البَّطْن : شقه بالسكين نهو مَبْعُوج (المتن)
 (مَبْعُوج) وتَبَعَّج السيلُ تَفَجَّر ومنه ديك مُبَعَّج بالدارجة اي يكاد يتنجر شحماً
- البَعْر (والبَعْرَة) رجيع ذوات الخفّ والظلف
 (البَعْر)
- البُعْسُوص من الانسان عظم صغير بين الاليتين (م. و.) (البُعْمُوس) ويستعمل أيضا في مصر
- بُعْكُوكَة الشيء شدّته نبُعْكُوكَة الصيف حَــرُه وبعكوكة الشرّ وسطه ورجل بَعْكُوكة أو بَعْكُوك شديد الطبع متزمّت مى اختياراته
 - البَعُوض (البَعُوض) حيوان صغير كالناموس والبرغوث
- بعيد يقال هو الْبعيد اي الأجنبيّ (مصر كذلك).
- بَغَى : طلب (بْغَى) والبُغْيَة الطلبة (اللسان)
- بغرت السماء المطرت وقد اقتبسه عالمة قبائل
 زعير للتعبير عن سَيلان العَرق بعد التعب
- _ البَغْل : حيوان مولد بين الحمار والفرس (البَغْل)
- للبَغِي : الأَهَة الفاجرة ولا يقال بَغِيَّة (المتن)
 (البغيَّة)
 - البَق : حيوان (البَق)

- البَتَّة : دويبة حمراء منتنة تكون فى السسرر والخشب بهذا تسمى فى المغرب بينما تعرف شمالي الشام بالنسانس ويطلق أهل العراق البق على البعوض : وهي أيضا لمفة أهل اليمن ومعظم الشام وعربيها الكتان حسب متن اللفة .
- البَقَال : بائع البُقول (البَقَال في الدارجة هـو البَدَّال اي بائع المُكولات كلَّها) (نارسية)
- بَقْبَق الكُوز صوت وبَقْبَقَت القِدر غَلَت (بَقْبَق)
- ... البَقَر : (أَلبَتَر) : البَقّار صاحب البتر (البَكَّار)
- __ بَقْدُونَسَ أَو مَقْدُونَسَ (المَعَدَّنُوس في المغرب) وتستعمل الشام اللفظ الاول
- البَقَط رديءُ المتاع يُرْمَي به : والرجل الْبَقَط في العامية الوضيع الرذيل)
 - _ البُقْعَة التطعة من الارض (البُقعة)
- البَتْل (يستعمل في الدارجة جمعاً مع زيسادة التاء نيتال بَتُّولَة اي ما ينبت في بزره لا في اصل ثابت)
- بَكَّ الشيءَ خرقه ونسخه : يتول عامة زعير : بَكَّ الثوب. خرقه ويستعمله أهل عبدة في الجنوب المغرب بمعنى ثقب الاناء نهو مَبْكُوك أي مثتوب .
- __ البَكَّاء : الكثير البكاء (البَكَّاي) وَبَكَّاه هيجــه للبكاء (اللسان)
 - __ بَكْتَه غلبه بالحُجّة (بُكتَه)
- ـــ كَتَّتَه عيَّره وعنفه نهو مَبكَّت وعامة الشام تقول مَبُكُوت
 - ___ بِکُر (بِکُر) .
- بَكْرج او بَتْرج وعاء القهوة وهي كلمة تركيسة
 معناها الغلاية : وتستعمل كذلك بمصر

- البَكْرِيّة والبُكُورِيّة اسم لاول كلشيء (الخضروات البَكْرِيّة وتسمى البَواكِير من البَاكُورة) وعربيّها البَدْرِيّ أي ما يأتي أول الزمان (م. و.)
- البكور والباكورة المعبّل الادراك والمجسىء (المتن) (البكور) .

وقد لحن الزبيدي (لحن العسوام ص 245). المفاربة والاندلسيين لاستعمالهم التبكير بمعنى الغدو ولاحظ أن البُكُور في اللغة هو التعجيل في اوقات الليل والنهار وهو واهم في ذلسك لاعتماده على ابن جني وحدة خلافاً لمعاجم اللغة

- البُكْرَة : الغَدُوة (البُكْرَة)
 - __ البَلَاط (البَـلَاط)
- الْبَلَّاعة : مجرى مائي يبتلع ما يقع نيه (البلَّاعَة)
- البُلْغة : مداس الرجل اي حذاؤه وهي مصرية مولدة ولعل المصريين التبسوها من المغربالذي كان يصدر لهم هذا النوع من الاحذيسة وهسي معروفة بالمغرب والأندلس وقد السير اليها في قصيدة في مدح المامون ابي العلاء ابن المنصور من بني عبد المومن :
 - لتبليغها المضطر تدعى ببلغة
- وان قست بالتشبيه شبهتها نعلاً ____ البَلْغَم من اليونانية ____ Fleghma
- وهو خلط من اخلاط الجسم الأربعة عند القدماء
 - البَلُور والبِلُور (البَلاَّر) واصله غارسي
 - __ البَلُوط (البَلُوط : شجر)
- البليلة : حنطة أو ذرة تغلى فى الماء وتؤكل (محدثة) (البليلة) ومثلها البلبؤلة
- البنات : النمائيل التي تلعب بها الجـــواري
 (اللسان) (البُنَات)

- البنانة الاصبع الواحدة (اللسان) وتطلق على
 الكؤز تشبيهاً لها بالاصبع المتوس
- الُبنَبَاجي: المكلّف بقدّف القنابل (اصله مسن بومب bombe) (تاريخ الضعيسف مخطوط ص 326) وهو من الكلمات العسكرية التي دخلت من تركيا ايام الدولة السعدية الى المغرب مع جيم النسبة كالقهوجي .
- البنّة : الرائحة الطيبة (المتن) كرائحة التفاح
 ونحوه ، البنّة في العامية الطعم الطيب
- البَنْج : نبت مخدر وهو لفسظ مارسي
 مقتبس مسن السنسكريتيسة
- البِنْدِير (مولد) دفّ نيه جلاجل (المنسن)
 (البَنْدِير) وهو آلة للطرب كالدفّ ولعل اصلها
 اسبانـــي Bondera
 - --- بَنْدِيرة : العلم وهي ايطالية Bandiera وتستعمل ايضا في مصر ·
- البَهْرَج : معرب غارسي أو هنددي (المتن)
 بمعنى الباطل (البَهْرَكِة)
- وقد بَهْرَج إذا عدل عن الجادة الى غيرها بادعاء الباطل (بهرج)
- البَهْدَلة التنقص من الاعراض والتحرش (التاج) والمعروف عند عامة المغرب والشام ان المُبهّدَل هو السنتذر لعدم انتظام لبسه او مشيسه او عمله (المتن)
- وَبَهُدُلَه احتقره في المغرب وبعض اتطار الشرق كمصر : (لطائف المنن للشعراني ج 1 ص 175)
- بَهَرَني : قال ابن الجوزي (تقويم اللسان) : « وتقول بَهَرْني الشيء يَبْهَرني بفتح الهاء والعامة تقول أَبْهُرني بضم الهاء .. » ويقتصر عامسة المغرب على الفصيح

- بَهَظَنِي الأمرُ اثقلني وبلغ مني المشقة (لسان العسرب)
 - _ البه أنه والبهيمة (البهيمة اي العجماء)
 - _ الْبَهُو (لَبُهُو)
 - البَهِينَة البطلان الذي يتحير من بطلانه والبَهتِية في العامية ما يحمل على الدهش من البُهْتان والباطل والشرّ
 - البُوجَا اي محقَّة العروس هنديَّة الاصل وهيي مستعملة بهذا المعنى في الشمال ولعلها دخلت الى المغرب عن طريق اسبانيا (راجع ملحق المعاجم العربية لدوزي)
 - البُورِي نوع من السمك ينسب الى بلد كان فى مصر اسمه بورة (البُوري) ، وقد أرجع برونو (المعجم البحري للرباط وسلا) أصله السلي اللاتينية على خلاف ما يؤكد Lerchundi وهو يرى انه مشتق من كلمة Alburnus, albus وقد عرف بالبوري حتى فى الأسبانية
 - البُوص تغير اللون والبَيْص الضيق والشدة ومنه حَيْصَ بَيْص : والبُوص بالعاميّة ما يلحظ عند الناس من تغير في اللون وانحلال في الجسم من جرَّاء ضيق او الم
 - -- بُور (أَرْض) بَائِرَة أي متروكة en friche والنَّبُوير ترك الأرض بؤراً (الشمابي)
 - __ بَوَّع : تقيأ ويقال تَذَوَّع بالشام وهي بغداديــة حسب متن اللغة

- _ البُوغَاز (البُوغَاز) وهي تركية عربيها الزُّقُاق
- ـــ البوُق : (البُوق) اصله لاتيني على ما تيل buccina مــن buccina
- بَيَاضِ الْعَيْنِ نقد بصرها (الرحمة في الطبب والحكمة للسيوطي ص 49) ومنها بَيَّضَت العين إذا نقدت الإبصار (لسان العرب)
- __ بَيَّح به اشعره شرَّاً (المخصص لابن سيده) وهي تريبة من بَرَّح به اي شهر به (في العامية)
- البَيْص (البِيص) ومنه الاتباع : وقع في كَيْص بَيْص اي في مُلمَّة
 - __ بَيُّضَ الجدارَ جَصَّصَه (لسان العرب)
- __ البَيْضَة الخُصْية (الصحاح) او بيضة الخصية (لسان العرب)
- ___ بَيْضَة المُقر : أول بيضة تبيضها الدجاجة (م.و.) ويشبه بها العامية أول مولود للمراة العاقر التي تتوقف بعده عن الحمل
- بَيْطَر الدابَّة عالجها (بَيْطُر الرَّجُلُ اي درسه وقاس مظهره ومخبره)
- البيمارستان دخيلة فارسية وهى المستشفى وتسمى الاسبيتال بمصر (Hôpital) ويطلق المارستان (وهو مخفف من البيمارستان) على مستشفى المجانين فى الشام والمغرب والباء زائدة فى كثير من الكلمات الفارسية واصلها بيت المارستان

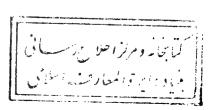
- التَّابِع ترين الإنسان من الجنَّ أُنثاه تَابِعَ ـــة (المتن) غالتَّابُعة بالمغرب هي الجِنِيَّة أو الداهية الناتجة عن اصابة بِعَيْنٍ أو مُسَّ جنوني
 - __ التَّابُوت: محنَّة الميت (التابوت)
- __ تَأَنَّفُ اي قلق وغضب فكأنه يقول لمن يخاطبه أُنَّ لك (مستعملة بمصر والمغرب)
 - __ الَّتَامِر : كثير النمر (النَّتَامَر)
 - __ كَأُنَّى واسْتَأْنَى (اسْتَنْنَى)
- التَّافِر الوسخ من الناس ورجل تَفِر وتَعْسَران والتَّفْر النَّر النَّلْم النَّم النَّلْم - __ تَأَهَّلُ الرجل إِذِا تَرُوج وَذَكَرَ ابن الجوزي (ص 423) أن العامة تقول اتّأَهَّلُ (وعامة المغرب يستعملون الفصيح)
- التَّائِك الضعيف العتل (المخصص) (وهو يطلق في العامية على المجذوب الذي توجد نيه جاذبية)
 - __ تَبَارَأَ الشريكان (م.و.) (تُبَارَى)
 - _ تَبًّا له اي سحقاً (تَبًّا لَهُ)
- التُبَّان : السراويل القصير ويوصف بالقَصِيف (يقال النَّبَّان القَصِيف ويستعمل في الدارجة خاصة في المعنويات للتعبير عن البؤس المدقع مثلا الجنس القصيف المنحط)
- -- تَبُجْبَج لحمه كثر واسترخى
 ووجه مُبَجْبَج منتفج (في عامية المغرب والشام)
 -- تَبَجَّح أي تفاخر وتباهى (تَبَجَّح)

- __ تَبَثَّر : تدذَّن بالبخور (بَذُّر)
- __ التَّبِعة : المسؤولية (التَّبعة)
- __ النَّبغ (النَّبغ وطاباكو من الاسبانية)
- تَبَسَّل غلان فى وجهه أي كره منظره والأسد باسل لكراهة وجهه وقبحه (المخصص ج صحص 56) (البسالة الكراهية)
- تُحَرَّزت المراةُ كانت ذات ورع وتصون وحَرَّزَ في لهجة زعير بالغ في الوقاية والصيانة
- __ تَبَعْصَص : تلوَّى فى اليد واضطرب كالارنب (م.و.) (تُبَعْصَصَ)
- __ التَّبن لغة في التَّبن وهو عصيفة الزرع (التبــن)
- تَبَهَّر اي عجب من ابهر إذا جاء بالعجب واصل انبهر تأثر بأشعة الشمس ووهجها وقد اقتبس العامة في مصر نفس المعنى من كلمة عربية اخرى هي وَهَر فيتولون انْوَهَر أي انْبَهَر وعجب ويقال تَمَهَر بالفاء لنفس المعنى

 ويقال تَمَهَر بالفاء لنفس المعنى

 ويقال تَمَهَر بالفاء لنفس المعنى

 ويقال تَمَهر بالفاء النفس المعنى المعن
 - _ تَبَوَّج البرق تكشَّف ولَمَع
 - __ وَبَوَّجَ الرجلُ في العامية تعالى وتكبر
- تُتْرِيك لها معنى خاص بالمغرب وهو نزع الملكية أي استئصال أموال المغضوب عليهم من طرف المخزن أي الدولة وقد عرفت أيام الموحدين (البيان المعرب لابن عذاري ج 4 ص 59)
- __ تَجَاوَز : عُنَا يِقال دَاوَز (زعير) ودَوَّزُ في بعض الحواضر كالرباط
- تُجَاصَّ القوم تقاربوا فاجتمعوا (َتَكَّاصَ الرجلان تزوج كل واحد بأخت الآخر)



- _ تَجَنَّن جُنَّ وارى من نفسه الجنون (تُجَنَّن)
 - __ تَجَرُّد : تعری (تُجَرُّد)
 - __ النَّحْتَاني (النَّحْتاني)
- --- تَحْتَح تحرَّك مِن مكانه (وَتَحْتَح فى العامية بـــنل مجهوداً محدوداً كانه يتحرَّك دون ان يحيد عن مكانه وهي كناية عن العمل السير)
- تُكتُحت الورق انتشر (تُحتَّحتُ) وحَتْحت الورق عن الشجر اسقطه (حَتْحت) (م. و.)
- تَحَفَّر : صار حضرياً
 (تُسَحْضَر عند زعير وتْحَفَّر عند عامة اهـل الهـدن)
- تَمَنَّز : تجمع وتهيأ للوثوب

 مَحُنُور عند عامة أهل زعير معناه مُتَحَفِّز في حين

 أن عامة المدن يستعملون اللفظ بمعنى محفوظ

 ومصون (ولعله من مَحْرُور أو مَحْنُوط)
 - تَحُلُّحُل : تحرك وتزحزح عن مكانه
 (تُحُلُّحُل في زعير تثاتل في الحركة)
- تَحَنَّك : ادار العمامة من تحت حَنْكِهِ والحَنَـكُ اعلى باطن الفــم
 - _ التَّحَوُّج طُلب الحاجة (اللسان)
- __ تَحْبِيد: كَيَّده إذا جعله محايداً (والتَّحْبِيد بالعامية الإزاحة)
- ــ تَخَارج الشريكان خرج كلُّ لصاحبه عن شركته
 (المنن) (تُخَارَج)
 - ــ تَخَاطر القوم تراهنوا (تُخَاطُر)
- تَخُ العجينُ كثر ماؤه حتى يلين والعامة في المغرب والشام تقول تَخْتَخ بهذا المعنى (ومنه تَخْتُوخة)

- التَّخْبِيَةِ الدخول في الخباء يقال خباه (اللسان) (والْتُخْبِيَة في العامية وضع الشيء في مكسان خفي ويكنى عنه بالخِبَاء)
 - _ تَخَتَّر : تفتر واسترخى (تَخَتَّر)
 - _ تَخْلُخُل : تحرَّك وتقلقل (تَخُلْخُل وَتَقُلْقُل)
- التُّذْهَة : ثقل الأكل وعدم الهضم (التُّذْهَ ـ)
 مستعملة في المغرب والشام
- -- تَخَيَّل واسْتَخَال : تستعمل قبيلة زعير صيغة استفعل مع تحريف وتقول تَسْخَايَل في حسين ان عامة الحواضر تقول تخايل
- تَدَاوَل : تعاقب على نعل الشيء والإدالـــــة
 التعاقب (تَدَاوَل والْدَاوَلَة)
- — تَدَلْدَل الشيء تَهَدَّل (تُدَلْدَل) اي تحرك متدلياً
- تَدَخُّل عَلَيه أن يفعل كذا أي أقسم وآلَى عليه كانت تستعمل بهذا المعنى حتى في عامية مصر (لطائف المنن للشعراني ج 1 ص 235)
 - __ تَدَيَّن الرجل اسْتَدَان (اللسان) (تُدَيَّن)
- تَذَمَّم استحیا وَتَذَمَّم له بالدارجة من استذم به
 ای طلب منه ان یجیره
 - _ تَرادَفا تَعاونا (ترادتُوا)
- الترارة السبن والبضاضة وقد تررترا (اللسان)
 وقد تَرْتَر اذا استرخى فى كلامه (ابن الاعرابي)
 (وتَرُتَر بالعامية استرخى) وقد وردت بمعنى
 استرخاء البدن فى متن اللغة)
- التَّرَّاس : حامل الترس (والتَّرَّاس في الدارجة هو المنافق المتملق كانه يجعل بينه وبين الناس تُرْساً يغطِّي به عجزه عن المواجهة)
 - _ النُّزيَة : النراب واَلْمَنْبَرَة (النُّرْبَة)

- تَرَجُّل : مشى على رجليه او صار كالرَّجُل ويقال في العامية تَرَجُّلت المراة او تَرَجُّل الرَّجُـل اي اظهر جَلداً وتُوَّةً
- __ تُرَّع : اغلق (تستعمل في المعنى المضاد بالدارجة فتفيد الفتح)
- والتُرْعَة التي معناها الباب بالنصحى تشيسر بالدارجة الى النُّغْرَة المنتوحة
- التُّرْعَة : الروضة او مسيل الماء الى الروضة والتُّرْعَة أيضاً نهر عميق بين نهرين او بحريت ويسميها البرابرة المغاربة تَرُكُونَ Tarugua وقد زعم شوشارد H. Schuchardt
- ان هذا اللفظ لاتيني الأصل من Rigare (لاووست Laoust هسبريسس 1934 ج 18 ص 141) ويظهر لي انها مشتقة من تُرْعَة او من التَّرْقُوَة وهي المسلك العظمي بين تُغْرَة النحر والماتق
 - ــ التَّرْفَاس : نوع من الكماة (د) (التَّرْفَاس) terfezia, truffe (مستعمل بالمغرب والشام)
- التَّرَم وجع الدبر (المتن) (التَّرْبَة الدبر)
 بالعامية
- التُرُنْج (التُرنْج في الدارجة المغربية والكهـــاد في الشام)
- التَّرْيَاق : فارسي معرب دواء للسموم (التَّرْياق) ويتال سُمَن التَّرْياق اي السمن المذاب المعتق المستعمل في العلاج) وتفتح التاء وهي لفية غير فصيحة مستعملة بالمفسرب والشسام
- التريبه مكان تباع هيه البضاعات من بُلَسغي (جمع بُلْعَة اي حِذاء) وبطاطين وعطور الخ وتوجد بسوق السباط اي الاحذية في المسدن المغربية وتسمى التربيعة بمصر حيث يوجد المكان في المقاهرة ويباع هيه زيادة على ما ذكر العنبسر

- المحلول وعطر الورد والزهر والبضاعات المغربية (احمد امين قاموس العادات والتقاليد والتعابير المصرية ص 115 واختصار الاخبار لابن القاسم الانصاري السبتي (مخطوط)
- _ تَزَدُّف الصبي وَزُدَف مشى على استه (زُدَف)
- ــ التَّسَاخين المراجل (التَّسَاخين ما يسخن في المراجل) (م.و.)
- __ شُبِيل المرور على تنظرة اي جعل المرور بها عمومياً (المن بالامامة لابن صاحب الصلاة ص 463) (وتقول العامة سَبَّل الماءَ جعله عمومياً اي لأهلِ السبيل)
- __ تَسَرُّسَر الثوب تهلها وتشقاق (المتن) (تُسَرُّسَر الخيط انحل نظامه بالعامية)
 - ــ تَسَرْمُط الشعر (خفَّ وقلَّ)
 (تَسَرْمُط إذا تقطع وانتشر)
- __ تِسْعَة (تسعة في البادية المغربية وتَسْعُسُود في بعض الحواضر)
- __ تَسَنَّيْتُ عنده إذا أتمت عنده سَنَة (أبن الاثير) (تُسَنَّيت في العامية انتظرت طويلاً)
 - — تَسَوَّق باع واشترى في السوق (تُسَوَّق)
- تَشَرَّب الثوبُ العرق تَنَشَّفه اي شربه تليلاً تليلاً
 (تُشَرَّب)
- ـ تَشَطَّى انشق وتفرَّق ومنه الشَّطِيَّة جمعها
 شَطَايَا (الشَّطَايــا)
 - _ التَّصْوِيرة التمثال (التَّصْوِيرة)
- التَّطَبُّل انتفاخُ الامعاءِ كما في حُمَّى التيفود
 (مُطَبَّل منتفخ بالعامية) (م. و.)
- التَّعَاشِيب ضروب من النبت أو قطع العشب المتفرقة (التَّعَاشِيب تباع عند العقاقيري)

- تعبُّ : مُرْهَق ومُتْعَب (ويقال تَعْبَان في المغرب والشام ومصر (ولم يعرف عند العرب على ما يظهر)
- تُعِسَت العَجَلَةُ : من كلام فند مولى عائشة بنت سعد بن ابي وقاص أي ان العَجَلَة من التَّعاسة (يقال سِكت الزَّرْبة أي الزَّرْفَة بمعنى الفلوو وقد حذفت التاء في تعست وقلبت عست اللي سعت ثم خففت الى سحت) .
 - __ تَعُفْرَتَ صار عفريتاً (تَعَفْرَت)
- التَّعْنِيرِ أَن ترضع المراةُ ولدَها ثم تَدعُه إذا ارادت فِطَامَه (المخصص : باب الرضاع) وعَثَرَ عليه بالعامية تركه تكبراً وخُيـُلاءً .
- تَعَتَّل واسْتَعْتَل : اسْتَحْضَر عقله (شَسَعْقَسل في زعيــر)
 - ... تُعَكُّش تُعَسَّر (تَعَكَّس)
- التَّفْهَاض والنَّمْهُض انطباق الجنن (التَّغْهَاض)
- تَعَنْطُز فلان فهو عَنْطِيز اي انعزل عن الناس وعاش بعيداً عنهم إما لفرارهم منه او لكبره وتجنبه هو للناس ويطلق بالمغرب على العبيد او اولاد الإماء (عَنْطُز لها نفس المعنى بمصر)
- __ تَنَفُولَ الرجلُ تَشَبّه بالغول في تلونه (تَغُول عند العامة تلون وجهه غيظاً)
- _ تَنَاجَى صارت له نَجُوه (تَنَاجَى عليه انفرج)
 - ___ الْتَفَّاح : مَاكِهة (التفَّاح)
- التّفاف الوضيع الذي يسال الناس شـاة أو شاتين (المتن) التّفاف هو الثوب الرقيــق الوضيع الذي يلبسه الرجل من الطبقة الوضيعة (العامية)

- التَّنْتَاف من يلتقط احاديث النساء وبالعاميسة الرجل الذي لا يصارح في القول مكانه ياخذ اكثر مِمَّا يعطي ويراوغ في الكلام ويتلعثم
- __ تَفَدَّل تشبه بالنَحْل وهو الذكر من كل حيوان (تندَّل)
- النَّفِرة : الشجر أو ما ينبت تحت الشجر أو النبات الدقيق (وتطلق تَفْكَرة بالمفرب على نوع من النبات)
 - تَفَرَّج الرجل تسلَّى بطرح هَمِّه (م. و.) (تفرَّج)
 ومنه الفُرْجَة اي ما يُتَسلَّى به (مو)
 (مستعملة بمصر والمغرب)
- -- تَنَرْشَخَ إذا جلس مادًا رجليه ويقال تَقَرْشَخ بالحاء المهلة بمصر وَتَكَرْشَخ بالمغرب ولها في المغرب معنى آخر حيث يقال تَقَرْشَخ البطيخُ إذا تكسَّر وتستعمل العامة بمصر لنفس الفرض فَسَخَ وَفَشَخَ
 - ___ تَفَرْعن طَغَى وتَجَبّر (م. و.) (تَفَرْعَن)
- __ تَنُرَّك : غلان يتغرك اي يتكسر في كلامه ومشيته (المخصص) (تَنُرَّك بالضحك) وافرك مشسى متباعد المقدمين (زعير) ولعل منها فَرْكَح بنفس المعنى بالرباط
 - __ تَنُمَّى تخلص (تَنُمَّى)
- ... تَنْصِيلة الثوب ما قطع على قد صاحبه (تَنْصِيلة)
 - التُّفُل والتَّفَال البُصاق أو زَبَدُ البحر (التُّفُل)
 - _ تَنَلَّحَت اليد تَشَقَّت مِن البرد (م. و.)
 - __ تَعَلَق تَشَعَق (تَعَلَق)
- ___ تَنَنَّطُرَ كُلَهة يونانية معناها تُرَيَّض Phantasia للعاب واقتبست الفرنسية منها

الفروسية التي كانت تسمى بالمغرب بالتَبُورِيدَة اي اللعب بالبارود وقد اتتبس منها عامسة المغرب معنى الفَخْفَخة والمُنْجُهِيَّة وتغيد لفظهة Fantaisie الغرنسية الهوى ولها نفس المعنى بمصر

- _ تَفَنَّق الغلامُ تَنَعَّم بعد بؤس تَّفَنَّك الرجل أي لـم يعد يرضى عن وضعه القديم بعد أن انتقل من البؤس الى النعيم)
- والتَّفَاتُ التَّنْعُمُ: وصبي مُفَنَّق ينعمه اهله(اللسان) (مُفَنَّك بالعامية أي متكبر من كثرة التنعم)
- __ تَنَهُّر الرجلُ أعيا (تَنَهُر بتي مشدوهاً وتوتف مكانه توتف من الاندهاش أو الإعياء)
 - ... تَنُوُّه بكذا نَطَّق به (تَنُوُّه منتح ماه للتثاؤب)
 - __ تَقَايَل الرجلان البيعَ تَفَاسَخَاه (تَقَايَل)
- __ تَتَدَّت الدابةُ مشت وسط الطريق وتَقَدَّى مشى الخُيلاءَ (زعير) ولا شكَّ ان السير وسط الطريق دون مبالاة يكون في كثير من الأحيان مظهراً للخيلاءِ والاعتدادِ بالنفس
 - ويقول تُقَادُّ مَعَه أي نانسه في القدّ والقامة .
 - __ تَتُرُد إذا تجعّد ونجبّع وتصر (تتُرّد)
 - __ تَتَدُّد صار كالقديد (تتَدُّد)
- التَّتْرِيع قص الشعر (اللسان) وهو ايضا التَّتْزِيع بالزاي (المتن) (قَرَّع راسَه قص شعسره بالعامية)
- ــ تَقَرُّزَ مِن الدنس عانك وتَجَنَّبُه (تَقَرُّز) ومنه
 القَرُازَة
- تَتَعَّر تَعَبَّق (تَتَعَّر) والتَعْر من كل شيء عمقه
 ونهاية أسفله (القاع)
 والْقاعُ لغة في التَعْرِ (م. و.)

- _ تَتَنَّعُ تكلُّف القناعة (تتَنَّع)
- _____ تَقَلَّى على فِراشِه : تَهُلُّهُل مِن السُّهَاد كأنه يُقلَى
 في المِقْلاة (تقلَّى)
 - __ تَقَوَّت بالشيء اكلَه (نَتَوَّت) والقوُّت با يُقْتَات به
- __ تَكَابُوا على الشيء ازدحموا عليه واشتهرت في مصر خاصة اتكببُوا .
- __ تَكَبِّد اللبنُ مَهو مُتَكَبِّد اي خَثِر حتى صار كأنه كَيد يَتَرَجَّرَج (اللسان)
- _ تَكَمِّكُم في ثيابه تَغَطَّى بها مِن الْكَمُكَمة (اللسان) (تَكُمُكُم بالعامية ويقال ايضا تَغَمَّعُم أو غَمْفُم)
- __ تَكُّه اي داسه نَشَدَخَه (تَكُه بالإبرة اي غَبَــزَه بها)
 - __ النَّكَّة : رباط السراويل (النَّكَّة)
- __ تَكْتَك : تَكْتَكَت الساعةُ اسبعت صوتَها المعهود (تَكْتَك المرقُ إذا صوَّت وهو على النار) وهي من حكاية الاصوات (tic-tac)
- _ تَكَدَّد اصابه الكَّد اي الأذى (تَكَدَّد) وتطلــــق بالعامية على الهزال والرقة ومثلها تَقَــدَّد اي صار كالقديد دقّةً ورقّةً)
- تَكَرْبنَس من ظهر غرسه سَقط منه ومثله تَكَرْبعَ واصلها من كَرْبع أي مَرَع وتَكَرْبع إذا وقع على اسْته) وتَكَرْفَس بالعاميَّة معناه تضرَّر بستوط وفيره
 - __ تَكُرْدُس اجتمع بعضه الى بعض (تكُرْدُس)
- تَكُرَّع : تَجَشَّا ويقال تَبعَّج في الشام ولعلها سن
 تَجَرَّع او اجْتَرَع الماء إذا بلعه او تابع جرعــــه
 كالمتكارِه والجُشَاء من لوازم تجرَّع الماء ، وهي
 مستعملة بمصر كذلك

- _ نَكُرُش وجهه تقبُّض (المخصص) (تكُرُّش)
 - ___ تَكَنُّفَ الناس مَدَّ كُنَّه استعطاءً (تكفَّف)
 - نَكُوْر سقط (نَكُوْر كانه كُرَة تتدحرج)
- تَكُونَ المتوم اجتمعوا واستداروا ومنها الكُونية وهي منديل يلف على الرائس والكُونَة الرَّمْلَــة المجتمعة المستديرة
- كُوّْنَ لفَّ الخيط في الكفّة او الكافة (زعير)
- تَلَّى الرجل صار بآخر رمق من حیاته (تَلَّ -- ى الشيء تركه إلى الأخير) وَتلِيَة الشباب بقیت و النَّالي التابع او الأخير (التَّالِي)
- التَّلاَبِيب : فلان أخذ بتلابيب فلان أي ماسكه
 فلان في تلابيب فلان أي بإزائه) (زعير)
- تَلَبَّط الرجل في الأمر سعى نيه واجتهد واحتال (تَلَبَّط به احتال عليه)
 - تَلبَّط الرجل اضطجع وتمرَّغ تَسَلْبُط من اسْتَلْبط (زعير) واللَّبْط الصَّرْع
- التَّلْبِينة طعام من نُخالة ولبن وعَسَل (التَّلْبِينة)
- تُلْغَى الطير بأصواتها اي تنفّم (اللسان) (الصبي يُلاَغِي أو يُنَاغِي) (مِن نَاغَى الصبيّ)
- — تَلَّه صرعه والقاه على عنقه وخده (تَالَّهطارده ولعله ايضاً من تَلْى بمعنى اتَّبع وتَتَالَى بمعنى الَّسرد
- _ تَلَهَنَّ على الشيء تَكسَّر (تلهَّف تحرَّق حرصاً ورغبـــة)
- التَّلِيد من وُلِدَ عندك (المتن) (التَّلِيد المولود)
- تُلِّسَة : وعاء من الخوص يشبه التنة (تُلُسِس في المغرب ومصر)
- تَمَاسَى الشيء وتَمَسَّى تقطع (ثَمَاسَى الحليب تَعَطَّع) (زعيـــر)

- __ تَمَدُّن عاش عيشة أهل المدن وأخذ باسباب الحضارة (مو) وكذلك تَمَدِّين (تَمَدَّن)
- ___ تَمَرَّن على كذا : تمرَّن وذكر ابن الجوزي (ص 423) «أن المابَّة تقول تَرَبَّن وهو خطأ» .
 - _ النَّمُسَاح حيوان (النَّمساع)
- تَمَسُخُر وَمُسْخُرة : يقال فلان يَتمسَخُر بك اي يَهْزَأ
 - _ تَمَسُكُن تشبُّه بالمساكين وخضع (ابن الاثير)
 - _ تَمَغُّط امِتدَّ وطالَ (تُمَغُّط)
- __ تَهَلُّس آفلتَ وَتَخَلُّص (تَهَلُّس) وكذلك تَهَلَّس
- ... تَمُلُهُلُ تتلُّب على نراشه مرضاً أو غمّاً (تَملُهُلُ)
 - _ النَّنْجَرَة : التِدُر (النَّنْجَرَة والطُّنْجَرَة)
- تَنَخَّم دنع بشيء من صَدْرِهِ إلى أننِه وهـــو النخامة (كَتَخَم)
- تَنْدَة مولَّدة معناها غِطاء يغشَّى به السقفُ ولملَّها مشتقَّة من لفظة Tente الفرنسية ومعناها خُللَّة أو خِبَاء وعربيُّها الزَّنْن وهو حسب القاموس خُللَّة تُتَّخَذ غوق السطوح تقي مِن حرِّ البحر ونداه أَللَّة تُتَّخَذ غوق السطوح تقي مِن حرِّ البحر ونداه أَللَّة تُتَّخَذ غوق السطوح تقي مِن حرِّ البحر ونداه أَللَّة تُتَّخَذ غوق السطوح تقي مِن حرِّ البحر ونداه أَللَّة تُتَّخَذ غوق السطوح تقي مِن حرِّ البحر ونداه أَللَّة تَتَلِيْنَ مِن حرَّ البحر ونداه أَللَّة تَتَلِيْنِ مِن حرَّ البحر ونداه أَللَّة تَتَلِيْنِ مِن حرَّ البحر ونداه أَللَّه المِنْ مِن حرَّ البحر ونداه المنظمة المِنْ البحر ونداه أَلْهُ مَنْ حَلَّم البحر ونداه البحر ونداه المنظمة ا
- ــ تَنَزَّه مَلانٌ خرج إلى الأماكن النَّزِهَة اي البعيدة
 عن الناس حيث تكون النُزْهَة (تَنَزَّه)
- ... تَنْقُر مَلان على أهلِه دعا عليهم (تَنَفُّر مِنهـ...م غضب عليهم)
- والتَّنَقِير ضمَّ الإبهام إلى طرف الوسطى ثم تَنْقُرُ فيسمع صاحبك صوت ذلسك (اللسسان) (التَّنَكِير بالعاميَّة)

- __ تَنَهُّد الرجل اخرج نفسه بعد مدة حزناً وعربيها تَنَفُّس وزَفَر (مصر والمغرب،) ولعل التَّنَهُّد من رفع النَّهُد عند التنفس.
 - _ تَهَاجَر القوم تقاطعوا (تُهَاجَرُوا)
 - ... تَهَزُهُز الشيء تحرَّك (تَهَزُهُز)
- _ تَهَطَّلُس اللَّص احتال وتَهَطُّلُس المريضُ الماق و وَاَبَلُّ (رجل هَطْلُوس اي بَطِيءُ الحركة كمن لا يزال في النَّقَاهة أو المختال في مَشْيِهِ)
 - _ تَهَلَّل وجهه تَلَأَلُا (تَهَلَّل)
- _ تَهُوَّر الرجل ومتعَفى الأمر الصعب بِقِلَّةِ مُبالاةٍ(تَهُوُّر)
 - _ تُهَوَّع تَقَيًّا مِع تَكُلُّني (بَوَّع وَهَوَّع)
 - __ تُهُوَّك تَهُوَّر (سَهُوك)
- __ تَهَوَّل مَلان مَزع تقول هُلْتُه مَاهُتَ ــال (تَهَوَّل) والمَهْوُلُ الفَزع
 - __ النَّوَّام : تواثم (تَوَلُّم)
- _ التُّوت : شجر يُقتات بوَرَقِه دودُ القرَّ (التُّوت)

- التُّوتِيَا: حجر يُكتَكُلُ به (التُّوتِيَا) (المفرب والشام)
 - _ تُورَّد الخد صار بلون الورد (تَورَّد)
- __ تَوُنَّد جعل الوِسادة تحتَ رأسه (وَسَّـد وَ وَسَّـد وَ وَتَوَسَّد)
- _ التَّوْسِعَة والوُسْعَة الاتَّسَاع (التَّوْسِعَـة والوَسْعة)
- __ تُولَّى الأَمْرَ : تَولَّى الأَمرَ (اي اصبحَ واليًا له)
 وتَولَّه اللهُ : اي كان الله وَليَّه لقوله تعالى :

 « وَهُوَ يَتَولَّى الصَّالِحِين » واستعملها العامَّة في المعنى المضاد نقالوا الله يتولَّه اي بالعِقَاب ولكنَّ العامَّة تقول ايضاً « اَمْر مُتَوَّلُ » اي تولاًه الله فأحسن تدبيره وتستعمل عبارة « استولى على الأمر » في العامي والفصيح معساً على السواء
- _ النُّومَة : القِرْط نميه حبَّة كبيرة أو النُّؤلُؤَة (م. و.) (التُّومَة)
- __ التَّيْس : الذَّكُّرُ مِن المَعِزِ والطُّبَّاءِ والوُعُول (التَّبِس)

ث

- ـ تُرْثَر : اكثرَ الكلامَ (تَرْتَر) والاسم الثَّرْثَ—رَة
 (التَّرْتَرَة) والثَّرْثَار (التَّرْتَار)
 - _ النُّرْوَة : الغِنَى ! النَّرْوَة)
 - ... التُّرِيَّا : مِنَارة نيها عِدة مصابيح (م. و.)
 - ــــ الثَّرِيد (النَّرِيد) : رِتَاق يُلَتُّ بِالسَّمْنِ
 - __ الثُّعبان : الحَيَّة (التَّعبان)
 - __ نُعُلُب (تَعْلَب)

- النُّنَّاء الخَرْدُل وقيل الحُرْف ويسميه أهل العراق حَبِّ الرَّشَاد (السسان العرب) وكذلك أهل المغرب
- تُقْرَ الحمارَ عبِلَ له تَقَرااً شَدَّه به (تُفَرَ الرجسلُ على الأمر اي علق به إلى أن تَضَى غَرَضَسه منه) وتَفَرَه ايضاً ساقه مِن خلفِ وأَثَفَرَه (ثَفرَه دَفَعه وساقه)
- ... التُفل ما يستتر في أسفل الشيء من كدرة (التّفَالَة)

- ــ تُقِنَه ظُنِر به او أَدْرُكه (تَقَّنَه اي عَقلُه ومَنْعَه) .
- النَّقِيل المَرُوه الذي لا يُحتَمَل والثَّقَالة مستعملة ايضاً بمصر في هذا المعنى (لطائف المِنسسن للشعراني ج 2 ص 51)
 - __ الَّثلُج (النَّلْج) : الماءُ المتجَّد
 - _ الثَّوَاب : الجَزَاءُ (التَّوَاب)

- ... النُّوب: اللباس (النُّوب)
- __ النُّور : الذُّكّر من البُّقر (النُّور)
- ـــ النُّؤُلُول : الخراج الناتيء الصَّلْبُ الْسَتَدِيـــر (النُّلاَل) واصله يوناني Tilos
 - _ النُّوم (النُّوم)

ج

- جَابَ الشيءَ جَاءَ به (مصر والمغرب والشام)
- الجَابِية والخَابِية الحَوْض (تُطلقه البادية المغربية وخاصة زعير على الحوْض الذي يُجبى غيه الماءُ للإبل
 - _ الجَادَّة : الطريق المستقيم (الجَادَّة)
- الجارِية لنظة حِمْيرية (المخصص ج 1 ص 46) ومعناها الأمة والخادِمة ولا تطلق في المغربعلى المركب الجاري
- جَازَ : مَرَّوَجَازَ بالمكان سارَ فيه (دَازَ من قلب الدال جِيماً)
- جَافِل : هَرَسٌ جَافِل أي سريع السير وَجَفَـــل الفرس في العامية انطلق يعدو شروداً
- الجَامِكِيَّة أُجْرَة الجُنْد (استعملت بهذا المعنى فى عهد الوحَّدين حيث كان فى الجيش المغربي جند الأغزاز)
 - ــ الجَامِد : الماء الجامد هو الثلج (الجَامَد)
- -- الجَامُور : خَشَبَة الصَّارِي أو الخشبة المُثتُوبَة في رأس دَمَّل السنينة (الجامُور) ومنه الجامور رأس المنارة الذي هو عبارة عن كرة من نحاس ونحوه

- الجَائِزة: وتُسَمَّى المجر وهي الموضع المعترض في البيت الذي يوضع عليه اطراف العسوارض (اللسان) (الكَائِزَة بالعاميّة)
- جَائح : من الجَائحة اي المُصِيبة (عامٌ جَائے ح مصاب بِجَائحة) (جَائِحة)
 - الجُبَّة (الجُبَّة) : الكِسَاء
 - الجُبْح مثلثة حيث تعسل النحل (الجُبَح)
 - __ جَبَدُ : جَنب (جَبد)
 - _ جَبَرَ العظم (جُبَر)
 - الْجِبِّس : الْجِصَّ الذي يبنى به (الكبِس)
 - الجُبْن : ما جمد من اللبن (الجبَسن)
 وجَبَّن اللبن : صَـيَّرَه جبناً (جَبَّسن)
- جِبْه أي جِيء بِهِ (الجواليقي : « تكملة أصلاح ما تفلط نبه المامة » ص 46)
- الجَبْهَة : ما بين الحاجبين إلى الناصِية (الجَبْهة) والجبهة كما يتول ابن الجوزي (ص 424) هي التي يسجد عليها الانسان (كما في المغرب) والموام تسميها جَبِيناً وذلك غلط إنما الجبينان يكتنفانها من كلّ جانب ، وحكى ابن منظور ورُود جَبْهَتين بمعنى جَبِينين

- الجبيرة (الجبيرة): ما يلصق على العضو المريض أو المكسر وهو عود يُشد على العظم لِجَبْرِهِ (اللسمان)
 - _ الْجِثَّة (الْجِثَّة) : جُثْمَان الميت

- _ جَدْجَح الشيءَ بادَرَ إليه (جَدْجَحَ على الشيء ضَمَّه اليه ولفَّـه)
- والجَحْجَح والجَحْجَاح سيّد التوم (المخصص) (ج 2 ص 162) (لأنه يُجَحْجِح عليهم أي يكون بالنسبة اليهم كالظُلَّة يَحْمِيهِم وَيَقِيهِم)
 - _ الجَحْش : وَلَدُ الحِمَار (الجَحْش)
- جُذْجُخ اضطجع وتمكَّن واسترخَى (نقله العامة في الشام الى شَخْشَخ وفي المغرب الى جَدْجَح (جَدْجَح عليه التفَّ حَوْلَه وتَمكَّن مِنْه .)
 - _ الجَدّ : والدُ الأبِ أو الأم (الجَدّ)
 - _ الجِدّ : الاجتهاد (الجِدّ)
 - __ الْجُدرِي (الْجَدْرِي)
 - _ الجَدُول : جَدُول الحِساب (الجَدُول)
- لَجَدي : ولد المعز في السنة الاولى (الجدي)
 وهو بفتح الجيم والعامة (في غير المغرب) تفتحه
 (ابن الجوزي م 424)
 - _ الْجَذَام : داءٌ كالبرص (الْجَذَام)
- جَذَب : جَذَب وجَبَد (جُبَد وأُحيانًا جُدَب الرجل
 في الحقل الصوفي إذا خرج عن عقله) فهو مَجْدُوب
 أي مَجْذُوب
 - _ الجِذْر : الاصل (الجُذَر)
 - الجِدْع من البهائم صغيرها (الجِدْع)
 - __ الجَرَاد (الجُرَاد) واحِدْتُهَا الجَرَادَة

- ــ المِرَان من البعيرِ مقدّم عنقِه
- والجُرَانة عند زعير كبدة حافسر الخيسل Fourchette والمتصود تعبير اللفظ عن عضو في البهيمة (الجُرَان ايضاً في المفسرب اسسم للضَّفْدع) واصله بَرْبَرِي
 - _ جَرَّاي : مِن جَرَّاله اي من اجله (من جُرتُه)
 - ــ البِجراية الجاري من الوظائف
- الجَرَّايَة في زعير المراة تستخدم في كلّ شيء والمعنى المشترك بين الكلمتين هو العمال والوظيفة وتستعمل بعض مدن المغرب مشال علمة زَرْزَاي (أو جَرْجَاي) للرجل
- والجِرَاية ايضاً الربَّب اليومي (الجَرْيَة العمل اليومي في زعير)
 - _ الجُرَّة : الجَابِية اصلُها مارسي
- وهي نادرة في العامية بهذا المعنى وتستعمل بمعنى الشيء الجاري الملم كالمشكل المقلق وتستعمل ايضا بمصر بمعنى حالة سيئسة (اللطائف للشعراني ج 1 ص 227)
- ولعل اصلها من المثل : « ما كلُّ مَرَّة تَسَلَسم الحَرَّة »
 - ... الجُرْثُومَة : اصل الشُرّ (الجُرْثُومَة)
- - _ جُرُّرُه : مَاطَلُه (جَرَّر)
- الجُزْزَة الحُزْمَة (حزمة من المُشب او الاوراق
 في زعير (اولاد علي) وتقلب الى جُرْجَة عند
 اولاد سعيد

- _ الجَرْعَة : البُلْعَة (الجَرْعَة)
- _ الْجَرُف : المال الكثير (يقال في الدارجة جَرْف من المال)
 - ــ الْجُرْف : جانب النهر (الْجُرْف)
 - ـــ الجَرُو : ولدُ الكُلُبِ والأُسُد
 - (الجُرُو في معظم البوادي المغربية)
- ... جُرَيَان البطن هو الإسهال (الرحمة في الطب والحكمة ص 95)
 - __ الجَريدة : الصَّحِيفة الاخبارية (الجَريدة)
- __ الجَرِيش من المِلْع مثلاً المُفَتَّت كانَّما حُكَّ بعضُه بعض (التَّرِيـــش) (المتن)
- الجِزَاف أي بلا كيل ولا وزن يتابلها في العامية المغربية بَرُّاف (أي بِالْجِزَاف) وكُورْجَة وهي تركيَّة مستعملة أيضا في مصر (بيع الكُورْجَــة)
 - ويرى برونو أن هذه الكلمة من أصل غارسي
 - -- الجُزْئيَّة : خلاف الْكُلَيَّة (الجُزْئية)
- الجُزَّة : ما يُجَزِّ من صوف الثماة في السنسة
 (الدَّرَّة) انقلبت الجيم دالاً
- __ جَزَرَ الشاةَ نحَرها (كُزَّر) ومنه الجَـــزَّار أي التميَّاب
 - _ الجُزْمَة ضرب من الخفاف (م. و.) (الْكُزْمة)
 - _ الجَزِيرة (الدُّزِيرة) : ارض وسط البحر
 - _ الجَسَد: جسم الانسان (الجَسَد)
 - __ جَسَّرَه : جعله يجسُر (كَسَّره)
 - _ الجسم: البدن (الجسم)
- __ الجَشِيش : البُرُّ المطحون أو المدتوق (الدَّشِيشَة)

- ــ الجَعْجَعَة (النَّجَعْجِيع) : الصَّيَاح
- الجُعُد من الرجال المجتمع المتداخل المسسج ويطلق الجُعيْدي في المغرب على الضعيسف البنية كأن أجزاء جسمه تندمج في بعضها في حين يطلقه عامَّة مِصر على مَن مَلَّ ذُوْتُسه وكياسَتُه
 - __ الجَعْف موت لا مضل ميه
- والجْعَف في زعير الشخص الذي يسيءُ الضيامة والمجُوعَف في الشاوية اللئيم
 - والمعنى المسترك هو عدم الكفاية في القوت
- الجَعْفَر النهر: (الجعفر في زعيـــر الأرض الوعرة الصعبة المسلك ووجه الشبه هــو ان جناف الانهار في الصيف يكشف عن ارض وعرة قد نخرها الماء فأبرز فيها نتوءاً
- __ جَفَم الجَدْيُ رضع وستعمل بهذا المعنـــى فى الشام ويتول عامة المغرب : جَفَم الرجلُ الماءَ أو الخذ جُفْهَة من الماء أذا تناول منه شربة
- َ جَنَل البَعِيرُ نَفَر وشُرد : جنل (في البادية وبعض الحواضر) وجَنَلَه افزَعه (جَنْلَه) والجَنْلَة النَزْعَة الجَنْلَة)
 - _ الجَنْن : غِطَاءُ العَيْنِ (الجُنَن)
 - _ الجُنْنَة : القصعة الكبيرة (الجُنْنة)
 - _ الْجَلَّاد: السَّيَّاف والمُعَذَّب (الْجَلَّاد)
- __ جَلَّاه عن بلده اخرجَه (جُلَاه بمعنى اضلَّـــه الطريق)
- الْجِلْبَاب الْمِلْمَنَة والتَّهِيص أو الإزار ولعسلُ الْجَلَّبِيَّة المغربية متبسة منه وان كسان دوزي نكر في ملحقه على المعاجم العربية أنه عبارة عما يلبسه جُلَّاب الرقيق أو الرقيق نفسه واقترح مقارنتها بلغظة Clavina أي الصقالبة لانها

- كانت خاصة في البداية بهم ونحنُ نَسْتَبْعِد هـذ، التأويل ويقال جَلَّابية بالمغرب ومصر
- الجُلْبان : حَبُّ من حبوب التَطانِي (الجَلْبَان اللهٰ)
 (م. و.) وهو غارسي الأصل (منن اللهٰ)
 - _ الجُلْجُلَان : حَبُ السِّمْسِم (الجُنْجُلَان)
 - _ جَلَخَ السيلُ الواديَ ملاًه (جَلَّخَ ملاً بالوحل)
 - _ جَلَّد الكتابَ البسه الجِلَّدَ (جلَّد)
 - الجِلْد : غِثماء جسد الحيوان (الجِلْد)
- الجِلْدة التي لا لَبن لها ولا نتاج (المتن) والجِلْدة معناها البخيل : تقول رجل جِلْدة (وم.) (الجَلْدَة البخيل الذي لا يَبُضُّ بشيء)
- جَلَطَ : حلفَ وكذَب (تستعمل في الدارجة على طريق الاتباع مع خَلَّط فيقال خَلَّط وجَلَّط ولعل الأصل هو المزج والخلط بين الكذب والحلف) : (وجُلَيْطة بتشديد اللام في المفرب وتسكينها بمصر تفيد الخَلْط وعدم الاتقان فيقال فسلان خلط (في مصر جَلْيَط)
- جَلِفَ كان جِلْفاً اي جانياً غليظا احمق (أَجْلَف)
 الجُلْفَة : ما قشرتَه من الجلد ونحوه (الجَلْفَة وهي من جَلَف القطنية أي قشرها وكَشَطها والجِلْفَة بكسر الجيم القطعة من كل شيء او الكِسْرَة من الخبز القفار (الجَلْفَة القشرة)
 - _ جَلَق تَذَف (جَلَقَ في المغرب الشرقي)
 - جَلَّل الفرس البسه الجَّل وهو للدابَّة كالشوب للإنسان (جَلَّل الفَرس في زعير معناه عَطَّسى ظهره ويسمى الجَل بالجَلَّل) (۱)
 - ــ الجُلْمُود : الصخر (جَلْمُود)
 - __ الجَلنْجَبِين : معجون مركّب من وَرْدٍ وعَسَــل جَلنْجَبِيل (أو شكَنْجْبِير)

- الجُلِيد ما يجمد على الأرض من الماء (الجليد) (زعير)
 الجَلُوة : ما يعطيه الزوج عروسه وقت الزّفاف (الجَلُوة في الدارجة المغربية هو الوقت الذي يهدى فيه الى العروس صَبِيحَة الزّفاف وتسمى بالصبُوحي او التَّصْبِيحَة)
- جَمَّ الماءُ اجتمعَ بِكثْرَةٍ: (جَمَّ الماء في زعير معناه نبع والجَامَّة الأَرض المتروكة ومعنى التسرك لفائدةٍ ملحوظ في مادة جَمِّ ومنها جُمَّ الفرس تُركَ ولَمَ يُزكَب وأَجَمَّ الماءٌ تركه يجتمع وأجَمَّ البيل تركها حتى تمتلىء ماء (Terre en jachère)
 - __ الجَمُّ: الكثير (جَمُّ غفير اي كثير)
- _ الجَمَاد : ما لا ينمو ولا حياة له كالحجر (الجماد)
- جُمَادَى : الأُولى والثانية الشمهران الخامسس والسادس من الشمور القمريَّة (جمادى)
 - الجَمَّال : صاحب الجِمَال (الجَّمَّال)
 - _ الجُهَّة : مجمع شعر الراس (الجُهَّة)
- جَمْجُم الكلام لم يبينه (كَمْكُمُ) بقلب الجيم كاماً معتومة على طريقة المشارقة
- والجَمْجَمَة الصوت لا يبيّنه الإنسان (المخصص ج 2 ص 139)
 - _ الجُنجُبَة (الجُنجُبة) : عظم الراس
 - _ جَبُّر اللحمَ وضعَه على الجبر
- -- الجُمْع والصَّقْبُ : ضَمَّ الأصابع لِلضَّرْب (البونية) (المغرب ومصر) poing
- - _ الْجَمَل (الْجَمَل) : البعير
- جُنَّ الرجل اصيبَ في عَتْلِه تُجَن في زعير وتُجَنَّ في الحواضر وبعض البوادي

- جُنْبُخ الكبير العظم (اللسان) وهو الضخم في اللهجة المصرية وقد قلب الى جَنْبُوخ بالمغرب)
- جَنَّح جعل له جَناحاً (جَنَّح البرنس اي تَنَى أَحَدَ
 جَنَاحَيْه)
- -- الْجُنْزَار تحريف زُنْجَار وهو الخُفْرَة التي تعلو النحاس (الزَّنْجَار) من باب قلب الجيم زاياً أو العكس (المغرب والشام)
- الجَنْوِي هو السكين الكبير وقد ذكر دوزي فى المستدرَك على المعاجم العربية أنه بربريّ ويلوح لنا أن الجَنْوِي من المواد التي كانت تجلب مسن مدينة جَنُوة منسبتُ إليها .
- الجُنِين للطنل ما دام في بطن امه والعامة تقول جني (ابن الجوزي ص 424) (الجنين بالمغرب)
- الجُهُد الطاقة يقال هذا جهدي اي طاقتي (اللسان) (الجهد)
 - ___ جَهَرَ البئرَ نَقَاها (اللسان) (جَهَّر)
- جَهَّز : جَهَّز بنتَه لزغافها (جَهَّجَ فى زعير وبنه الجِهَاج اي الجِهَاز ويقال فى الشاويــة دَهَّــز وتستعمل عامة اهل الرباط : جَهَّز الغصيحــة وتقلب الهيم الى قاف معقوفة (كُهَز)
- جَوَابَات : بمعنى أَجْوِبَة : قال سيبويسه :
 الجَوَاب لا يُجْمَع وقولهم جَوَابَات مُوَلَّد »
 (ابن الجوزي ص 425)
- الجُوالق وعاء من صوف او شعر او غيرهما كالفرارة وهو عند العامة شُوال (م. و٠) ويقال له في المغرب شُوارِي
 - _ الجَوَّانِي : البَرَّانِي (الجَوَّانِي والبَرَّاني)

- الجُوخ اسم لضرب من نسيج الصوف (مولّد) (المتن) (وقد ورد في صبح الأعشى) (ج 5 ص 141) (الجوخ) وهو غارسي الأصل معناه الكِساءُ منَ الصوف ويُسْتَعمَل بالمغرب والشام
- ... الجَوْز شجر وهو غارسي معرب لَوْز (المتن) (تطلقه العامة في مدن كثيرة على اللوز) ويقال له الكُوز بالمغرب (ابدال الجيم كاماً)
- الجَوْف في عرف اهل المغرب هو الشمال وقد ذكر شكيب ارسلان في الحلل السندسية (ج ا ص 59) انه لما كان الجوف واقعاً شمالي مكّة غلب على اهل الحجاز ان يتولوا لكلّ شمال جوفاً ثم سرى هذا الاستعمال من الحجاز الى المغرب والاندلس وقد استعمل هذه الكلمة الادريسي في نزهة المشتاق وكذلك ابن الخطيب في اللّه المدريسية .
- الجَوْق : الجماعة من الناس تقوم بعمل واحد
 (الجَوْق الموسيتي) جَوَّق القومُ وتجَوَّتُسوا
 اجتمعوا وارتفعت اصواتهم (جَوَّتُوا وتَجَوَّتُوا)
 (م. و .) وهي تركية على ما يقال
 - __ الجُوُّهر اصله فارسي
- الجَيْب اي المكان الذي توضع غيه الدراهم وهو
 مولد لم تستعمله العرب كما صرح بذلك ابن
 تيمية وجَيْب القميص طوتُه (شغاء الغليل ص61)
- __ جَيْعَان وجَوْعَان : تيل الجيعان خطأ تالـــه الصاغاني في « كتاب الذيل والصلة »
 - _ الجِيْنَة جثة الميت تَجَيَّنَ اي تنتن (الجِينَة)
 - __ الجيلُ : الصِّنف من الناس (الجِيل)

- الحَاتِر هو التَاتِر الذي يتدر على اهله النَّنتـة
 (المخصص) (لعل منه كلمة البَحْتر)
- -- الحَاجِب: العظم نوق العين (الحَاجَب) ومعناه ايضاً البواب (الحَاجِب)
- الحَادُور : المحان الْمنْحَدِر (الحدوُرة) ويتال
 ايضاً الحَدَر والحَادُورة والحُدْرة بمعنى مـــا
 انحدر من الأرض (المتن)
- الحَارِّ : الماء الحَارِّ أي الساخن (م. و.) (الحارِّ) (ويطلق اللفظ كذلك على الماء القدر الذي تلفظه البالوعات) .
- الْحَارَة : أو الْحَرَا الفضاء الواسع أو كلَّ مكان دَنَت فيه منازلُ الناس (الْحَارَة) ولملَّ لها صلة بالكلمة اليونانية Agora التي لها نفسسس المدلسول
- كَارِس : العامة (في غير المغرب) تبدل السين صاداً (تقويم اللسان)
- الحَارِقَة من النساء التي تكثر سَبَّ جاراته-ا (اللسان) (الحْرِيقَة)
 - حَافَ مَلاناً زَارَه (المتن)
 (حَاف عِندَ مَلان زَاره)
- حاف : خُبْر حاف اي من غير إدام (مصر والشام والمغرب) ويقال رجل حافع من النعل والخُفّ اي مُجَرَّد منهما (نقه اللغة مي 110)
- _ خَافَاه نَازَعَه الكلام ومَا رَاهُ (اللسان) (حَافَاه)
 - الْحَافَة : الجانِب والطَّرَف (الْحَافَة)
- حَاكَ النَّوبَ نَسَجَه مهو حَاثك (الحَايَك بالدارجة الثوب المنسوج نفسه اي الحيك)

- حَامِض الرَّنَّتِين مُرَّ النفس (اللسان) (حَامَض الرَّيَّة) ورجل حَامَض مُتلق ومُضَايَق (المغرب والشيام)
- الحائط: الجدار ومنه حَوَّط الساحة بَنَى حَوْلَها
 حائطاً (الحائط وَحَوَّط)
 - _ الحَانُوت الحَانَة (لسان العرب عن كراع)
 - _ حَايْ حَايْ
- من الأضداد تولهم فى زَجْر الْهَنَم إذا ابعدت وطردت: حَايٌ حَايٌ وحاي حاي وحَاحَى يُحَاحِي إذا فعل ذلك (الاضداد لابن الانباري ج 2 ص 402 طبعة الكويت 1960) وتستعمله العامة فى البادية لنفس المعنى وان كان هذا المعنى قد السّع فشمل الجَلْبة والصَّيَساح فى حظائر القطعان ويقال اثار حَايْحَايَة اي الصَّياح
- حَبَا الصَّبِيُّ مَشَى على يَديه وبَطْنِه (اللسان) الحِبَاك من الثوب كِفَانه (المتن) (راجع الحَبُّ و)
 - الحَبّ الواحدة حَبَّة (الحَبّ)
- حَبُّ الرَّشَاد حَبَ حِرِّين لبقلة سنوية (حَسَبُ الرَّشَاد) (م. و٠) وعَربِيُّها الحُرْف (المخصص) ويستعمل عامّة المغرب الكلمتين وخاصـــة الحُرْف بينما تستعمل الكلمة الأخرى في مصسر والشام
- الحُبَارَى طائر اكبر من الدَّجاج الأهلى واطول عنقاً (الحُبَّار) (زعير) Outarde ويضرب به المثل في البلاهة كما يطلق في المغرب على السلعة التي لا تنفق فيتال سلعة حبَّورة ولعلها من حَبِر الجرحُ حَبَراً إذا برىء وبتيت آئاره

- الحَبْتَر القصير (المخصص) (لعلّ منه كلمة مُبَحْتَر اي الذي لا يبعث على الاحترام لقصره المعنوي) (راجع حَاتِـــر)
 - __ الحَبُس: مكان الحبس (الحَبُس)
- حَبَضَ القلبُ ضرب ضرباً شديداً ثم سكسن
 (المنن) (حَبَضَ الرجلُ في العامية سَكَن وجلس)
- للحبق نبات طيّب الريح وحَبق الماء نَعْنَاع الماء وحَبق البقر البَابُونج (المتن) (الحبق)
 - _ الحَبُل حمل المراة (الحَبَالَة)
- الحَبَلَّق الصغير القصير (حَبَلَّق) ويغيد ايضاً صغار المعز (غته اللغة ص 60) يقال رجل حُبَلَق اي قصير لا يملأ العين
- الحَبْوُ مُشْيُ الرضيع على استِه (نقه اللغة ص 284) (الحبايا)
- كتر في النفتة والحِتْسر العطيسة اليسيسرة وتقول العامة في الشام حَتْرَب (المتسن) وفي المغرب بَحْتَر (رجل مُبَحْتَر أي ينم عن قلسة وصَغَار ولعله من المُحْتِر أي المُقتَّر) (والمحتَرَب هو القصير) (المتن) وقد اقتبس عامة المغرب من كلمة حَتَر لفظة حَكَّر لنفس المعنى
- حتى أجِيء : من غير إمالة والعامّة تميلها (في غير المغرب) (تقويم اللسان)
- الحِجَاب الحِرْز اشتهر باستعماله المصريــون وبعمله المغاربة التحصين ويطلق عليه في كل مِن المغرب ومصر لفظ الحِرْز
- __ الحِجَاز : نوع من ألحان الموسيقى (مُحْدَثَة) (الحُكَاز أو الحُجَاز)
- -- حُجْحَج اقام غلم يَبْرَح (جَحْجَح بتقديم الجيم) على الشيء جلس لافًا عليه تَوْيَه)

- __ الْكَجُل : طائر (الْحُجَـل)
- الحِداَة قال الجوهري لا تقل الحَداة بالفتح وهي الحديا بلغة اهل الحجاز (المتن) وكذلك في المفسرب والشام (الحَدِيكَ ق)
- وقد نقل ابن منظور فى لسان العرب كذلك عن اهل الحجاز قولهم الحدِيًا بدل الحِداَة فلاحسظ انه خطساً
 - __ الحَدَّاد معالج الحديد (المتن) (الحَدَّاد)
- الحدب : خروج الظهر ودخول البطن والأحدب
 (تستعمل في الدارجة بالتصغير فيقال حُدِيبي)
- الْكُذُج الحَنْظُل أو ما صَلُب منه تبل أن يَصْفَرُّ والحَدَجَة واحدة الحنظل (المتن) (الحُدَج ويطلق أيضاً على شهر منجَّ مُرِّ)
 - _ حَدَّد السكين : شَحَذَه (حَدَّد)
 - __ حَدَر اللثامَ عن نهه أزاله (م. و.) (حدر)
- حَذَق القرآن تَعَلَّمه كلَّه (حذق) والحَذَاتَ حَذَق العرآن (الحدقة) والحذاق يوم يختم الصبي القرآن (متن اللغة) وهو استعمال قديم (بغية الرواد ج 2 ص 310)
- كراج بَيْع المزاد (مستعملة في المغرب وسوريا)
 بائع الحَرَاج لفة مولّدة لأهل المغرب ذكره ابن
 حجر في تبصرة المنتبه
 - __ حَرَّبه حَرَّشه بانسان
- وتستعملها عامة المغرب خاصة في التهيئء للشر
- __ الحَرَجَة جماعة الغنَم والإبل (وفي لهجة زعير: حَارَجَ الجملَ ضيَّق عليه
- الكُرْدِية اطناب القصب تلقى على خشب السقف (نبطي معرّب) (المتن)
 (الأوردي ourdi) والعامة تقول هُ ردي (تقويم اللسان ص 425)

- حَرَّش : أَغْرَى (حَرَّش) والعابة تقول هَرَّش بالهاء وهو خطأ عند ابن الجوزي (تقويم اللسان ص 420) وفى المغرب حَرَّش بدل هـَــرْش وكلاهما نصيح خلافاً لابن الجوزي (متن اللغة والمعجم الوسيط)
- الحَرَشَة الخُشُونة نهو أَحْرَش وهي حَرْشاء
 (الحُرُوشة) وجلد احْرَش خشِنهُ حَرَّز (اللسان)
- حُرْشَف : تتول العامة خُرْشَف بالخاء في المغرب والأندلس (لحن العوام ص 48)
 - _ الدُّرْف حَبَّ الرَّشَاد (المتن)
- الحُرْقَة ما يجده الانسانُ عند ما يطعم شيئاً محرقاً أي حاراً أو دَسِماً يثير نوعاً من التَّخْمَة في مَعِدتِهِ
- -- الحُرْتُوص دُوَيْبَة كالبُرْغُوث مُرَتَّطَة بِحُمْ--رَة وصُفرة ويغلب على لونها السّواد (الحَرْتُوص بالعاميّة دهن بين الأحمر والأسود « تُحَرْتُص » به وجوه النساء)
- الحَرْمل حَبَّ كالسَّمْسِم (الحَرْمَل)
 وذكر ابن الاثير (الكاسل ج 1 من 263) ان الحَرْمَل والشَّيح لم تعرف بأرض العرب إلا بعد النيسل
- -- حَرَنَ الْبَغْلُ لَم يَنْقَد ههو حَرُون (حَرَّان في لهجة زعير وغيرها من القبائـــل المغربية وحتى في بعض الحواضر)
- -- الحَرِيرَة الحَسَا من الدسم والدتيق (اللسان) وهي ايضاً حَسَاء من الدتيق يطبخ بلبن او دسم (المتن) وهو مستعمل بمصر والمغرب (الحَرِيرَة)
- الحَرِيف الزَّبُون وحَرِيفُك مُمَامِلُكَ فى حِرْفَتِكَ والزَّبُون مولَّد (القاموس) وتستعمل عامة مصر لفظة الزَّبُون المولَّدة وعامة المغرب كلمة حَرِيف

- _ الحَرِيقَة : الحرارة (الحْرِيقَة)
- حُزَازَة الوسَخ ما يبتى منه (نقه اللغة ص 94)
 (الْحَزَّازَة)
 - _ الدِّزَّة الساعة والحالة (المنن)
- تطلق على الشدة في العامية نيقال ساعــة الحَزّة)
- حُرَّة : محل التكة في السراويل والحُرَّة اثر الطيّ وغيره (حَرَّة بالمغرب الشرقي) (راجع حَرَّازة)
- _ خَزَقَ الحمار ضَرِط (حزَق وتقال حتى للانسان)
- __ الدُزْمَة : ما حزم من الحطب وغيره (الدُزْمَة)
- __ الحَسَاء والحَسُوّ الطعام الرقيق الذي يُتَحَسَّى (المتن) (الحُسُوّة)
- _ حَسِب اي ظَنَ : ويقلبها العامة الى سُحَـــنُ نيتولون يَسْحَابُني اي حَسِبْت
- الحسن الجَلبَة والحسن بالكسر الشر (يقسال بالعامية لعن الله حسّه)
- حَسَّ بَسَّ كلمة تقال عند الألم من ضرب مناجىء ونحوه (تطلق فى العامية لا على الالم المناجىء بل على العمل السرِّي الخفيّ نيتال عمل ذلك حَسَّ مَسِّ بالميم) ويقال سمعت حِسّ نسلان اي الخبر عنه وكانت تستعمل بهذا المعنى فى مصر فى القرن العاشر الهجري (الطبقات الكبرى للسعراني ج 2 ص 80) ويقال فى النصحى ايضا «ما سمعت له حِسَّا» اي حركة ولا صوتاً وحَسَّ بالخبر : ايتن به (حَسَّ)
- حَسِفَ له : أَحِن وغَضِب والحَسِيفَة العداوة والحِقد (م. و.) (الحُسِيفَة)
 - حَسَكَ : قضم (حَسَكَ)
 حَسَكَة : شمعدان من نُحَاس أو بِلُور

وقد استعمله الادريسي وابن الخطيب والكسك في العربية آلة ذات شبوك تعدّ من الآلات الحربية وقد اقترح صاحب «من اللغة» اطلاقها على الأسلاك الشائكة ويظهر أن المغرب اقتبسس اللفظ من الكسك لأن الكسك بمعنى الشمعدان كانت ولا تزال في بعض البوادي المغربية عبارة عن سن حادًة تغرز غها الشمعة

- الحَسُون طائر صغير حسن الصوت (أمّ الحَسُن)
- الحِسى السهل من الأرض يستنقع نيه المساء
 (حاسِي في لهجة البادية بانريقيا الشماليسة
 معناه ماء مسيل الوادي)
 - الحَسِيب اي المحاسب (حَسِيبي الله)
- حَشَا الوسَادَةَ بالقطن ملاَها (حَشَّى) والحَشو
 القطن تُحْشَى به الغرشُ (اللسان)
 - الحُش البستان والنخل المجتمع
- حَشَّ العشب قطعه (حَشَّ) والحَشِيش ما يَبِس من العُشب (الحَشِيش)
- الحِشْهَة أن يجلس إليك الرجل متؤذيه وتسمعه ما يكره (اللسان) (تقول العامة : معل لنا حُشْوَهَة)
- الحَشِيشَة : نبات تستخرج منه مادة مخدرة وهي عند القلقشندي بزر القنب الهندي سن منيبات العقل (صبح الأعشى ج 2 ص 146) ويطلق الحَشِيش على « الكِيف » القديم ولعلمنه اسم الحَشَّاشِين اي القَرامِطَة شَرَّامِي الحَشِيش (مصر والمغرب)
- _ الحِصَار : لحن من الحان الموسيقي (م.و.) (الحُصَار)
 - ... خَصَره عن شُغُله مَنعُه (وم.) (حصره)

- الحَصْحَاص التراب والحَصْحَــمُ الحِجـــارة
 (حَصْحَاصَة عند زعير ارض حَجرية)
- -- ، حَصَّ على الدراهم تَبَض عليها من هَ-حَصَّ (المغرب والشام) والعامية في المغرب تستعمل الاسم وهو الحَصَّة بمعنى المال الكثير .
- الحَصِيدَة اسافل الزرع التي تبقى لا يتمكن منها النُجَل (م. و.) (الحَصِيدَة)
- الحَصِير البِساط من النَّبات وكلَّ ما نسبج والحَصِيرَ أَ الحَصِيرِ المنسوجُ من التَّصَـب
 (ويطلق في العامية على ما يجمع من المال)
- الحَصِيصَة ما جمع من الشعر المحلوق (المخصص) (الحَصِيصَة)
- __ الْحَشْرَة : عند الصونيّة مجلس ذِكْر وسَمَاع (الْحَشْرة)
- __ خُطَّ بمعنى وضع اشتهرت في عامة مصر والمغرب وتستعمل في المصحى في مثل العبارة الآتية :
 - حَطَّ اللهُ عنه الوِزْرَ اي وَضَعَه عَنْه
 - الحَظِيرَة : زُرِيبَة المَاشِيَة (الحَظِيرة)
- الحَفَا عدم لبس شيء في الرجل (مصر والمغرب) والحَفَاية حالة الذي لا شيء في رِجْله من خُفّ ونَعْل (المخصص حسفات القدم) (الحُفاية)
- حَنَّف الشعر وحَنَّه ازاله نتناً أو بالموسى (حَنَّفَه)
 والحَف والحِفَاف التَّحْليق (المخصص)
 (التَّحْفَاف)
 - . الدَنالَة الضعيف الأحمق (حُبالَق)
- ـــ الدُفْنَة ان تضم يَدك على الشيء (نقه اللغسة ص 280)
- حُق : يقال بأن صوابه حُقَّة وقد استعمل الحُقَّ مفرداً في قول عمرو بن كلثوم :

- وَتُدْياً مِثل دُقَّ العاج رَخْصاً حَصَاناً مِن أَكُفَ اللَّامِسِينا
- يقال حُكَّ بالمغرب وحُكَّة بالاندلس (لَحَنَ العوام ص 68)
- والحُقَّ من الورك مَغرز راس الفخد (المخصص) (الحك)
 - -- حقا : حق أن (حكا لاسيما في البادية)
 - الحقف: ما اعوج من الرمل واستطال والحقف عند اهل زعير الارض العالية
- حته يحته عرفه (المصباح) (انا احق كــذا اعرفه جيدا)
- _ الجِكَّة : عله توجب الجِكاك كالجرب (المَكَّة)
- -- حلا الجلد قشره والحلاءة قشرة الجلد (و. م) (التحلية القشر الساقط من الراس وهي المبرية)
 - __ الحِلاب: الاناء يحلب نيه (الحلَّاب)
 - __ الْحُلْبَة نبت حبه أصغر (المتن) (الْحُلبة)
 - _ الحُلّة: الثوب الجديد (الحُلة)
- النُحُلّة : المحلة والتوم (الحلة التبيلة عند و زعير)
- -- حلس البعير : غشاه بالحلس وهو كل ما يوضع على ظهر الدابة تحت السرج أو الرحل ويسمى عند العامة الدُلاسَة
- الحلفاء والحكف نبت واحده حلفة وحلفة وحلفاء
 وهي سَلَبة غليظة المس تنبت قرب الماء يكثر
 في المغرب والاندلس (المتن) (الحلفا)
 - _ حلقة الباب (حلقة)
 - -- الحلقوم: الحلق (الحلقوم)

- __ حلم في النوم حلما (حلم)
- _ الحَلْوَى والحَلواء (الحَلوى)
- _ الدُّلِّي : المُوغات والمجوهرات (الدَّلي)
- __ الدَمَّارة: اصحاب الحمير الواحد حمَّار مثـــل جمال وبغال (الحمار)
- _ الحُمَّاض : عشبة تعرف بالحُمَّيْضَة في المغرب والشام
- __ الحَمَّال هو الذي يحمل الاحمال وتسميه العامة بالشام العتال وبالمغرب الحمال
 - __ الحمالة : علاقة السيف (الحُمَالة)
 - __ الحَمام: طائر (الحَمام)
 - ... الحبَّام : موضع الاستحمام (الحبَّام)
- ــ الحُمرة لغة فى بوحمرون وهو مرض وبالسبي يسبب حمى وبقعا حمراء فى الجلد rougeole (الحمرة عند زعير)
- حَبَّس اللحم قلاه والحمسة لغة القلية وعند عامة زعير حمس طبخ اللحم ومنه الحمسة اي لحم مطبوخ بمرق
- وكذلك في الشاوية العربية الاصل حيث تسمى قدر الطبخ بالحماس
- الحَمشَة ما دق عظمها وتل لحمها (المخصص)
 وتطلق العامة اسم حْمِيبُّوش على الصغيرر
 الدتيق .
- الحِبَّص : حب يوكل (الحَبَّص) وحُبَّص القهوة
 قلاها على النار وهي عربية حسب الازهري
 (حب محبّص أي متلو) (مصر والمغرب)
- الحَمْق لغة في الحُمْق وهي مستعملة بالمغرب والشمام (ويقول المغاربة الحَمَق والحُمَاق)

- حَمُلُق أي أحد النظر ويقال حَمَّر بالشام
 - __ حُمَّم الشيء صيره اسود (حَمَّم)
- __ والحُمَّم جمع الحُمَّة وهي السواد والفحـــم (الحمُوم)
- الحَمُو والحَمَا : أبو زوج المراة وابو امراة الرجل (الحَمُ) والحَمَاة امراته وحماة المراة امّ زوجها
 - _ الحَمُّوقَة والحَمَّقِة الشديد الحماِقة (حُمَّيْقة)
 - ... الدُّمَى (الدُّمى) : الحرارة تعتري الجسم
- الحَمِيلة والحِمَالة السَّيْر الذي يُتلَّده المتقلَّد (الحَمَالَة)
- الحنَّاء: نبات للخضاب (الحنَّا)
 وحنًا يديه يقال حنّا بالمغرب وحَنَّن بالاندلسسس
 لحن العوام للزبيدي ص 52)
- الحَنْبَل : الغرو الخُلق (الحَنْبَل الزربية إلا انها الله منها تيبة لانعدام كثرة النقوش مكانها مرو عريض منسوج)
 - __ الْمَنْجُرَة والمُنْجُور : الطقوم (المُنْجُورة)
 - __ نُحْنَح : سَمُل وتبدلها الغامة حُنْحُن
- الحَنْش كل ما اشبه راسه رؤوس الحيَّات والجُرابي وسوامٌ أَبْرَص (متن اللغة) الحَنْش فى المغرب والشام)
- حَنَطَ الزرع حان حصاده والشجر ادرك شهره وحَنطَ الجلدُ احمر ومنه الحنطة اي البر (الحنطة) ولمل منه الحنطة بالدارجة المغربية بمعنك الحرف لم تكن تعدو ها يتعلق بالزرع او النمار او النسيج والاصباغ
- وكنَّنط عَصْفَر ودهن بالكانور ومنه تُدِنيط الميت (التُّدنيط)
- والْحَنُوط : ما يُحَنُّط به الميت من طِيبِ (ٱلْحُنُوط)

- _ الْحُنْظُل : نبات مِرّ (الْحُنْظُل)
- -- الْحِنْيَة : قوس البناء (الحِنْيَة)
 وتطلق في الشام على قوس الحراب خاص
- وتطلق فى الشام على قوس المحراب خاصة او على المحراب نفسه كما تطلق بالمغرب احياناً على البَهُ ...و
- -- الحُوَّار ولدُ الناقة قبل أن يُنْصَل عنها (الحُّوَّار في زعير)
- -- حوائج ما يلزم الانسان من ملابس وغيرهــا (حُوائج) وهي مستعملة في مصر والمغــرب وحوائج غير قياسي وهو راي الاكثر (القاموس وشرحه)
- الحُوت : السَّمَك وقد ورد في القرآن بمعنــــى الحوت الصغير وهو حوت موسى (الحوت)
- -- الحُوَّة سواد إلى خضرة او حُمْرة الى ســواد والوصف أَخْوَى .
- وفى زعير سواد إلى بياض بخصوص الضـــان والمعز (أَخْوَى)
- الحَوْز : حَوْز الدار ما انضم اليها من المرافق ونتل ياتوت في معجمه عن الازهري أن الحَوْز في الأرضين أن يتخذها رجل ويبين حدودهـــا فيستحقها غلا يكون لأحد فيها حقّ .
- ـــ الحَوْش شِبه الحُظِيرة وهي عِراتية (المتــن) ومغربية
 - حُوْش الدار مِناؤُها (م. و.)
- __ الحُوْض : مجتمع الماء (الحوض) ومنه حُوَّض اي عمل حوضاً .
- _ حُوَّف المكانَ استدارَ به (ومنه حساف أي دار ورجع بالدارجة)

- حُولاء : عين حُولاء اي بها حُول اي مُيلان إحدى
 الحدقتين الى الأنف والأُخرى إلى الصدغ
- -- الحَوْلِيّ من ذي الحامر وغيره الذي أَتَى حَوْل اي سَنَة على مَوْلده وهي حَوْلِيّة (المتن) (الحَوْلي)
- ... خُوَّم فى الأُمر : دُوَّم واستدار (حُوَّم) ومنه خَامَ اي دار حُوْل
 - _ الحَيا : لغة في الحياءِ بمعنى الحِشْمة (الحُيا)
 - _ الحَيَاةُ نُقِيضِ المماتِ (الْحَيَاة) ومنها الحيّ

- __ حُيَّده جعله على حُيِّدة (في العامية المغربيـــة والشامية)
- ... الكيس : طعام من تَمْر وسَمْن ودقيق (الكيس)
 - _ خَيْص بَيْسَ
 - (اصلاح المنطق لابن السكيت ص 36) (حِيصٌ بِيصٌ بالعامية)
 - _ الحُيْةُ طَان او الدرَّاج
 - (الحُيْتُون عند زعير هو كَنْكُرُ الحَجَلِ)

خ

- الخَابُور نُبِت له زهر اصفر تُزيَّن به الحدائــق (تستعمله العامة كصفة للون الأصفر فتقــول خَابُوري)
 - _ الخَابِية : الكَبُّرة (الخَابِية)
- الخَارُوق (مولَدة) تضيبُ من حديد محدَّد الرأس برزُّ في الارض استعملها الأتراك تديماً لعتاب الجاني بأن يدخل في دبره حتى يخرج من راسه و كتفه ولعلَّ المغرب سمع عن استعماله لأول مرة في مصر حيث تصف العامة الخسازوق بالمصري وتقصد به الشخصص المِكْسار المُلْحِف وهو الشخص الذي يطبق عليه ذلك العقاب.
- لخَاطِر طائن الجِن (المخصص ج 2 ص 54)
 تقول العامة : فلان به الخاطر اي سَس من الجِن)
- الخال : ما توسّمت من خُيْر او بَثْرة ســوداء
 تكون شامةً في الخد عنواناً عن الجَمال والخُيْر)
- الخُالُ الحو الأم والخَالَة الحت الأم (المحكالُ والخَالَكِ والخَالَكِ والخَالَكِ اللهِ المُحالِثِ المُحالَلُ المحكالُ المحك

- __ الخَالِص الابُيضُ مِن كلَّ شيء (الدقيق الأبيض)
- خالص الدائن المدين أثراً من دينيه (مو)
 والمُخَالَصة صك يعترف نيه الدائن ببراء فربسة
 المدين (مو) (الخُلاص)
 - _ خُبّاً : اَخْنَى (خَبّاً) وخَبَى لغة في خَبّا
- خُبَرَهُ خُبَطُهُ وَضَرَبَه (خُبَرَ فلان اي خَبطَ خُبطَ عَشواء في عمله) إذ الخَبْط السير على غير هُدى والخَبْرَ ايضاً شِدّة السَّوْق وهي عن ابي زيد (فقه اللغة) ولعلَّ العابَّة اقتبست منها مجازاً فعل خُبرَ لفعل الشيء بدون اتقان نظراً لكون السوق الشديد مظنة لعدم الإحكام
- -- خُبُط طَرُح نفسه حيث كان لينامَ (م. و.) (تَخَبُّط) وخُبُط الباب دتّه (و. م.) (خُبُط)
- الخِبْطَة : الشيء القليل ، وتقولُ المامَّة خَبَـط فلان خَبْطَةً في النوم اي اطالَ واغرق ولملَّ أَصْلَ هذه الكلمة من الفبطة اي الزيادة
 - _ خَبَّعَ : لفة في خُبًّا (خَبُّعَ)

- _ خُبُّل : انسدُ (خُبُّل)
- __ الخُبِيَّز بقلة عريضة الورق تدور مع الشمسس (الخُبِيَزُة)
 - _ الخِنَانَةُ والخِنَان (الخِنَانة)
- خَتَلَ الصيّاد مشى تليلاً تليلاً لئلا يحس الصيد به
 (ختَل في زعير وتختَل في الشاوية)
 - خَتُور وخِتَّير الغاسد الخبيث (الخَتُّورِي)
 - _ الخُدّ من الوجه (الخد)
 - الخِداع والخديعة (الخِداع)
- الخَدْعُ زوال عَصَبِ في وظيف الرَّجْل عند البعير
 إذا برك والخدْع اقلٌ من الخَلْع (اللسان)
 - خُدَش وخُمَش مَزَّق (خُدَش وخُمَش)
 - _ خُذْ : الأمر من آخَدُ واصله أَوْخُدْ (خُذُ)
- خُذُم الشيء تطعه بسرعة ومنه الخُذُوم بن السيون القاطع
 وأنن خُذِيمٌ مقطوعة والخُذْمَاءُ الشاة التي شُقت أُذْنها (الخُذْمِي الموسى يقطع به)
- -- خُرِىءَ موق راسه اي تَعالَى عليه لِذُلَّه قالجُوَّاس ابن نُعيم الصبي :
 - كَأُنَّ خروء الطير نوق رؤوسهم

إذا اجتمعت تيسٌ معاً وتميم

(لسان العرب)

- (خُرا مَوْق رَاسُو)
- الخِرَاءُ العُذْرَةَ وهو ما تدعوه العامة بالشام الخُرَاءُ العُذْرَة وهو ما تدعوه العامة بالشام
- ــ الذَّرَاج والذَّرَّج نتيض الدَّخل (الخارج والدخل)
 - الخُراج ما يخرج بالبدن كالدُمَّل (الخُرُوج)
 - الخُرّاط الذي يخرط العود ويثقفه (الخرَّاط)

- الخُرَافات بتخفيف والعامة (في غير المفرب)
 تشددها (تقويم اللسان)
 - الخِرْبَة والخُرِبة موضع الخراب (الخُرْبة)
- الخُرْبَة كناية عن سعة المدخل والخربة ابضا سعة خُرق الأذن (تقول العامة غلان خربة اي يكثر من الإنفاق كناية عن سَعَة مدخله)
- والخَرْبة أيضاً الغِرْبال (ملان يده خُرْبَــة اي
 كالغِربال لا تمسك كناية عن السَّخاء)
- خُرْبُش الكتاب انسده (خُرْبُش) (مصر والمغرب)
 والعامة تقول (في غير المغرب) خُرْمَش بالميسم
 (تقويم اللسان)
- خُرْبَق العمل انسده (خُرْبَق)
 وتستبدل العامة بمصر القاف الفا نتقول خُرْبَا
- خُرَّج تلمیذه نهو خُریج وخُریج
 ادَّبه وعلمه (المتن) وتتول العامة خُرَّج نمان
 إذا حذق وانهى حفظ القرآن
- الخُرْخُرَةُ صوت المختنق وخَرَّر النائم غَـــــــطً
 (الخَرْخُرة)
- الخُرْدَة : ما صغر وتفرّقمن الأمتعة وهو مارسي
 (م. و.) (الخُرْدَة)
- ولعلها من الخُرْثَى وهي آسقاط متاع البيت وغيره وخُرْدَجِي بائع الخُرْدَات
- --- خُرُخُش اي صوَّت وتستعمل بالمغرب لصسوت الآلة وبمصر لأزيز الصدر
 - __ الْخُرْدَل نبات له حُبُّ دقيق (الْخُرْدَل)
 - ... الذُرزَة الثقبة وخيطها (الذُرزَة والغُرزَة)
- ــ الخُرْشُوف مستعمل في المغرب والشام وهــو الحُرْشَف ويظهر أن اللفظ الفرنسي artichaut

- مُحَرَّف من حَرْشَف ويسمى فى بعض نواحسى المغرب (مثل فاس) بالقَنَّارِية وبافريقيسة بالتَّبَّارية (حسب شفاء الغليل)
- الخِرْص والخُرْص حلقة من ذهب أو مضة حلي للأذن (الخُرْصة)
 - خَرَطُ العودُ سُواه بالمِخْرُطَة (خَرَط بالْخُرُط)
- خَرَظُه الدواءُ اسْهَلُه (خَرَطُه) (تستعمل في عاميات المغرب وسوريا ولبنان)
- -- الخُرَّطَال حَبِّ له قوة الشعير وهو متوسط بين الشعير والحنطة (الخُرْطَال)
- ـ الْخُرْطُوم : الأنف (خرطوم الفيل) (الخُرْطُوم)
- خُرفُ الرجل نسد عقلُه من الكبر
 أَخُرُهُه الهرمُ انسد عقلَه . وخُرِفَ لها حسبب
 المخصَّص مدلول عام مو ذهب عقله (خُرَف)
 - خُرُق : مَرُق (خرُق)
 - _ الخِرْقَة : القِطعة من الثوب (الخُرْقة)
 - — خُرْمُشُ الكتابُ انسدَه (خُرْمُز)
- الخُرُوب والخُرنُوب شجر يعبر نحو المائة سنة يرتفع احياناً إلى العشرة أمتار ثمرُه أسمرُ ذو لب سكري وهو المعروف بالخَروب الشاميّ (المتن) ويعرف ايضاً في المغرب بالخُروب
- الخِرْوَع شجر له حبُّ كبيض العصائير يستخرج منه دُهن يسمَّى زيت الخِرُوع (المتن) (زَيْت الخِرْوَع)
 الخِرْوَع)
- الخُرُوف الذَّكر من اولاد الضان (الخُرُوف) ومن الخيل ما نَتَجَ في الخريف والخروف ايضاً الحَمَل النصيلُ عن الشاة اي في عامِهِ الأوَّل (نقه اللغة)

- الخَرْيَة الفلطة القبيحة يبقى اثرها السيئيء (المتن) . ويقال هذه من خَرِيات فلان (لسان العرب) (الخرية)
- ــ الخُرِيطة : الخَارِطة والمُخَطَّط او المُصـــور (الخُرِيطة)
 - ... الخُزَامَى نبت طيب الربح (الخزامَى)
 - ــ خُزُر: نظر بمؤخر عينه

وخَزَر نتح عينيه ثمَّ غَمضهما (المخصص) (خَزر وخَنْزَر)

- والْخُزْرَة انقلاب الحَدَقة نحو اللحاظ (الخَــزْرة ولكن تستعمل غالباً في الدارجة في جحوظ العين)
 - __ الْخُزُعْبِل : الأحاديث الباطلة (الْخُزُعْبِلات)
 - _ الخُزْنَة : المال المخزون (الخُزْنَة)
- لخَسُّ : بقل عريض الورق يؤكل نيئاً (م.و.)
 (الخُسَّ) وهو مستعمل بمصر والمغرب .
 - _ الخُشَبُ : ما غلظ من العيدان (الخشَب)
- _ الخَشَّاش : حشرات الأرض والعصافي___ر ونحوها (الخَشَاش)
- لَخَشْخُاش : نبات منوَّم مخدِّر والخُشْخُاش أيضاً كلُّ يابس يحكُ بعضه بعضاً (الخُشْخُاش)
- وخَشْخُش السلاح او الحلي : سُمِعَ له صوت عند احتكاكِه (خُشْخُش)
- _ الخَصِر: وسط الإنسان نوق الورك (الخُصِر)
 - _ الخُصْلَة : الخُلّة (الخُصْلة)
 - _ الخُصْلَة : الشعر المجتمع (الخصَّلة)
 - _ الْخَضَّار : بائع الخضر (الخضَّار)
 - خُفْخُضُ الماءَ خُرُكه (خُفْخُضُ)

- __ الخُفْرَة تطلق على ما يُؤكل من نبات البقول (الخُفْرَة)
 - _ الخَطَّاب : المتصرّف في الخطبة (الخَطَّاب)
- __ الْخُطَّاف طائر أسود كالسنونو يسَبَّى عصفور الجنة (الْخُطَّائِنَة)
 - _ الخُطَّاف : اللص : (الخُطَّاف)
 - _ الخَطَّاف : حديدة يختطف بها (المِخْطَاف)
- __ خُطُب خُطْبة : وعَظَ وخطبُ خِطبة دعا للتسزوج (خَطب خُطبة نيهما)
- _ الخِطة والخُطّة : ما يختطه الانسان (الخُطة)
- الخُطُر السَبق الذي يتراهن عليه وهو ما يتواضع عليه المتسابقون ليفوز به السابق الغالسب (الخُطر) والخِطْر الرهن
- __ الخَطْرة: المَّرة تقول « ما لقيته إلا خَطْـــرة » (الخَطْرة)
 - _ الخُطْفَة : الاختلاس (الخُطْفَة)
 - _ الخُطْوَة : الخُطْوَة (الخُطُوة)
- _ الخفُّ للبعير والنعام كالحافر لغيرهما (الخفُّ)
 - _ الْخُمَّاشِ الوطواطِ (الْخُمَّاشِ)
- _ الخُنش نساد في جنن العين واحمرار تضيق له العين .
 - · ___ خُنَق خُنَتاناً اضطرب (خُنَق في زعير)
- __ الخُلِّ : ما حمض من العصير أو الخمر (الخُلُّ)
 - ــــ الخُلاَء والخُلا المكان الفارغ (الخُلا)
- _ خُلَّاه : خُلَّاه في المحلِّ اي تركه (مصر والمغرب)
- الخلاص والخُلاصة والإخلاصة الزبد إذا خُلص من الثُنل واللبن (الخُلاصة)

- _ الْخُلَّة : الخَصْلَة (الْخُلَّة)
- __ الخُلْخَال حُلَيِّ معروف للنساءِ يلبس في الرجل (الخُلْخَال)
 - _ خُلْخُل العظمُ نزع ما عليه من اللحم (خُلْخُل)
 - _ الْخُلْطَة : الشركة (الْخُلْطَة)
- _ الخُلَاع هَزَع بسبب الوسواس (م. و.) رجــــل مَخْلُوع اي هَــــزع
 - _ خَلْع : نَكُ (خَلْع يده فكَّكها)
- الخُلْع اللَّحمُ يُخلَع عظمُه ثم يطبخ بالتوابـل او الخلَّ ويجعل في وعاءٍ من جلد زاداً في الأسفار وهو التَّديد يشوى فيجعل في وعـاء بإهالتِهِ أي كسَمِه (المتن)
- __ والخَوْلَع أيضاً اللحم يُغْلَى بالخلَّ ثم يحمل في الاستفار (الخلِيع)
 - __ الخِلْعَة : الثوب الممنوح (الخِلْعَة)
 - __ الخُلف : الولد أو البدل والعوض (الخُلف)
 - _ الخُلْقَة : الهيئة (الخِلْقَة)
- خُلْتُطِير وردت في «كتاب التربيع والتدوير» للحاحظ بمعنى السحر (طبع دمشق 1955 المعجم الملحق ص 137) (خُنْتُطِير) ووردت هكذا الخُنْتُطِيريَّات في « شمس المعارف الكبرى ولطائف المعوارف » (ج 3 ص 359) وعرفها بالعلم المصون
 - _ خَلُّ الشرابُ نَسُد وحمض (خَلُّ)
 - __ الخُلْيْطي الأمر المختلط (المتن)
 - الُخَلِّيْطَى مِن الناس الأوباش والأخلاط خُلِّيْطَى : اختلاط ومنها وقعوا في خُلِّيْطَى (خُلِّيطَى)

- خُمَان الناس أي دَهماؤهم والعامة (في غير المغرب) تقول غمار (تقويم اللسان) (يقال بالمغرب حُمَّان بالحاء المهملة)
- خُوجُ النمرُ فسد جوفه وحُمُض واللحم أُنتَــنَ
 وأروح (المتن) (خمج)
- خَمْخِم نبت له شوك . وهو فى زعير عبارة عن
 أوراق جافة تبنى بها الاخصاص
- الخَمْخِمَة ضرب من الأكل قبيع (اللسان) والمُخْمَخَة في العامية مقلوبة وهي النهم في الأكل
 - خُمَّر العجين : جعل فيه الخمير (خُمَّر)
- الخُمْرِي : الاسود الضارب الى الخُمْرة (الخُمْرة)
- خماسي : ضرب أُخْماساً لأسداس وتقول المعامة
 « ضرب خماسي في سداسي »
- الخُمْسَة والعدد (الخَمْسَة)
 وخُمْسَة دلخُمامس (خَمْسة وخمِيسَة بمصر)
 عبارة عن كفّ نبها خمسة اصابع يزعمون انها
 تدفع العين وقد تحدث عنها أحمد أمين (قاموس
 العادات والتقاليد والتعابير المصرية ص 195)
 وعرنت في افريقيا الشمالية منذ العصر الترطجني
 اي قبل الميلاد بالف عام لأنَّ قرطاج تأسست
 عام 184 ق.م. ويسميها الفرنسيون «يَد فَاطِمَة»
 وتوجد صورة لها في مُتْحَف باردو بتونس حيث
- خَمَث الوجه خَمْثاً خُدُش (خَمَش اي جرح)
 الخَمْث اسم لجرح البشرة (م. و.)
 - خَمَع الحيوان مشى كانَّ به عرَجاً (خمَع)
- خَمَل المنزلُ زالت آثارُه (خَمَل المنزل بالدارجـة
 حمل جميع ما فيه فتركه قاعاً صفصفاً)

- الخَمْل ما يكون كالزغب على وجه الطنفسة وهو من اصل النسيج (الخَمْل) والخَمْلة القطيفة أو الثوب المُخْمَل (الخَمْلة)
 - ... الخَمِير والخَمِيرة (الخَمِيرة)
 - ب الخُنَافِر عظيم الأنف (المخصص) (الخُنَافَر)
- الخُنان داء يأخذ في الأنف كالزُّكام (الخنُونَة ما يخرج من الأنف من ماء عند الزكام وغيره)
- الخُنث : لين وتكتبر كنعل النساء (الخناث) والخُنث ايضا التكسر والمتثني (الخُنث ئـــوب طويل يلبس في شنقيط وهو من الخنــاث اي الثوب الذي له آخناث اي مطاو)
 - ــ الخِنْجُر السكين الكبير (نقه اللغة ص 64)
- الخُنْخُنَة كلام الرجل من لدن أُنفِه (نته اللغة)
 (الخُنْخُنَـة)
- الخَنْدُرِيس الخمر (الخُنْدُرِيسي الطفل السندي تبدو منه انعال لا يقوم بها سوى السُكارَي)
- خُنِزُ الطعامُ تغيَّر وفسد وخَمِجَ التمر فسد جوفُه
 وحُمُض (خُنَز وحُمَج)
 - _ خَنْزُر الشيء غُلُظ (خَنْزُر)
- والخَنازِير قروحٌ صُلْبَة تحدُثُ في الرقبة وغيرها (خَنْزُرُ الدُّمُّلُ تقرَّح وغَلُظ)
- وخَنْزُر بالعاميّة تفيد ايضاً نظر بمؤخر عينيـــه الخِنْزِير) الخِنْزِير)
- الخُنْفُس والخُنَفْسَاء دويبة (الخُنْفُسوس) والخُنْفُسة معناه غير الجميلة . والمثل العامي المصري القائل لا الخنفسة عند أمّها عُرُوسَة » يقابل المثل المغربي « كُلُّ خُنْفُوس عند المسه غَزُال »

- ــــ الخَنيفُ ما غُلُظ من الكَتَّان (نقه اللغة ص 359) (الخَنِيفُ كلَّ ما غلُظ وخَشُن)
- الخَوْخَة الباب الصغير . وعربي الخوخة حسب التاموس الخَادِعَة اي الباب الصغير في الكبير
- خُواجَة : كانت تطلق فى الشرق على الأعيان والتجار ثماطلتت على الأجنبي بمصر ولكن المغرب احتفظ بمعناها الأصيل وهي كلمة غارسية معناها سَيَّد (خَوَاجَة)
 - والخُواجِي في العامية الرجل العظيم الثري
 - الخور عسمي الدرواق في الشام (المنن)
 (الخور)
 - والخُوْخُ الشاميّ هو الإِجَّاص
- وخُوَّخَ الفاكهة نهي مُخَوِّخُة أي فارغة التلب لا لبّ لها (مصر والمغرب)
 - خُور : ضعف (خُور)
 والخُور الجُبْنُ والضَّغْفُ والانكسار (الخُور)
 - الخُوض : الخُلْط (الخُواض)
- خُوَّن وَتَخُوَّن بمعنى خُان (خُوَّن فى الدارجـــة
 سَرَق وهو مظهر للخيانة)
- خُوَى مرغ وخُلا (خُوَى) وخوتُ الدارُ خُلَــتُ
 (لسان العرب)

- الخور الفضاء بين الشيئين (الخور) والخوا الفراغ ويقال في مصر والمفرب : شربت على الريق الخوا اي على الريق
 - والذُّواءُ ايضًا مراغ المُعِدَّة من الطعام
 - الخِيار ثَمَرُ كالقِثَّاء الواحدةُ خِيارَة
 والخِيار القِثَّاءُ بالغارسية
- (البيان والتبيين للجاحظ ج 1 ص 107) ويظهر ان الكلمة استعملت في الكونمة تحسست التاثير الفارسي منذ الترن الأول الهجري
- الخيارة والثّرارة صفة الرجل الخير (اللسان)
 (الخيارة)
 - _ الخَيْر الكرّم (الخِيْر) (م. و.)
- الخُيش ثياب في نسجها رِقَة وخيوطها غِلاظ من أردا الكتان (المتن) (الخُيش)
- الخَيْشُوم: اتصى الأنف (الخَيْشُوم) والعامة (في غير المغرب) تقول بدل خَياشِيسم مَخَاشِيم
 - _ الْخَيْل : جماعة الأُمْراس (الْخَيْل)
 - _ الخُيْمَة : الخِبَاءُ (الخِيْمَة)
 - _ الْخَيَّال : -صاحبُ الخيل (الْخَيَّال)

۵

- الدَّاب : ما دَبُّ من الحيوان وغلب على ما يركب تقول العامة في المغرب والشام : دَابُك علــــــى ويحمل عليه (الحمار في لهجة زعير) دَابُه اي حالتُك وعادتُك كحالتِهِ وعادتِهِ
 - _ الدُأب العادة

- الدَّاح نقش يُلوَّحُ به للصبيان يعلَّون به ومنها
 دُوَّحَ الصبيَّ هَدُهَده والدَّواح بمعنى المُد (زعير)
 او الدَّوْح (الشَّاويَة)
- الدَّاحُوس والدَّاحِس : ورم حارٌ يتشعَّث منه الاصبع ويستط الظفر ودَحِسَ أُصْبُعُه اصابه الدَّاحِس (اترب الموارد)
 - بُودَحًاس في المغرب والدُّوحَاس في الشام
- ــ الَّدَاخِلَة والدُّخِيلَة نِيَّة الرجل ومذهبه (الدُّخِيلَة)
- __ الدَّادَة للأطفال (الدَّادَة) كلمة غارسية معناها خادم مستعملة أيضاً في مصر
- واصلها دَايَة وهي التي تُرَبَّي الصبيَّ (لحـــن العوام لابن هشام اللخمي)
 - __ الدَّارَة ما استدارَ مِن كلَّ شيء (الدُّارَة)
- __ الدَّالِية النَّاعُورَة يديرها الماء او شجرة الكرم (الدَّالِيَة)

وقال الزبيدي: « ويتولون للعنب المعسرَّرش دالية والدَّالية التي تدلو الماء من البئر أو النهر أي تستخرجه (راجع رد ابن هشام على الزبيدي لأنَّ هذا النص لم يرد في مخطوطة الزبيدي (هامش ص 47) ولاحظ ابن هشام حكاية عن أبي حنينة الدينوري أن الدوالي جنس من أعناب أرض العرب ولاحظ يوهان نك في كتابه العربية (ص 198) أن لنظ دالية بمعنى عنتود المنب ماخوذ عن اللغة الارامية .

- _ الدُّبُّ حيوان (الدُّبُ)
- _ دُبُّهُ أي جعله يُدبُّ (دُبُّبَ)

- ... الدُّبُر مِن كلِّ شيء مؤخره وعقبه (الدُّيْبُور في للمَّجَة زعير)
 - وَدُبْرُه تَلَاه وتبعه (دَبُره)
- ___ الدَّبَرَة ما يصيب البعير نهو دَبِرٌ اي معتور وهي. ايضاً قرحة الدَّابَة تحدث من الرجل (الدَّبْرة)
 - _ الدُّبْغ والدُّبَاغ ما يُدْبَغ به الجلدُ (الدُّبَسَغ)
- الدَّبْلَة : داء في الجوف أو خُراج ودمَّل يظهر نبه
 (الدَّبْلة)
- الدَّبَلُون كَتَلَزُون هو حسب الكرملي س نَقْسد ذهبي سمع به بلفظ دَبَلُون (كَجَمَلُون) في العراق والمَّا أهل مصر والمغرب فيلفظونه دَبلوُن كزيتون وهو في الأصل من ضرب الاسبانيين وكسان معروفا في سوريا أيضاً وقيمته ستة عشر ريالاً
- الدَّبُوْس المِتْمَعَة اي عصا من خشب او حديد في راسها شيء كالكرة (الدَّبُوس الضرب بسا يشبه هذه العصا)
- ___ الدَّجَاج (الدَّجاج) والجمع نَجَاج والمعامة (في غير المغرب) تكسر
- الدال وهي لغة رديئة (تتويم اللسان ص 428) وفي لسان العرب ان نتح الدال انصح
 - دُجَاجة بَيَّاضة أي تبيض (بُيَّاضة)
 - __ دُحًا الحجر ببده أي رمَى به (دُحًا = طُرَد)
- __ دَكَا الرجلُ باضَعَ (تستعمل العامة هذه اللفظة بمعنى الإيلاج)
 - ... الدِّحاس الامتلاء والزّحام (المتن)

- والدِّحاس من البيوت المملوء الكثير الأهسل (الدِّحاس الأرْدِحام)
- -- الدَّدُدَاح التصير السمين (المتن) ودَحُدَحُ مَلان مشبى على مَهَل أو تقارب خطوه بسرعة وهي مستعملة أيضاً بمصر
 - __ دُحُسَ الشيء ملأهُ (دُحُس)
- الدَّذَلَانِي بمعنى الدَّاخِلِي متابل البَرَّانــــي (البيان المغرب لابن عــــذاري ج 3 ص 422 طبعة الرباط 1960)
 - __ الدُّخُلَة : ليلة الزماف (مو)م. و. (الدَّخْلَة)
- ــ دُخْمَسَ عليه إذا لم سِبِّن ما يريده (دُغْمَش في المغرب والشام)
 - _ الدَّخِيلة الباطن والضمير (الدُّخِيلة)
- ... الدَّرْب: الطريق (الدَّرْب الطريق الذي لا ينغذ)
- الدُّرُ ابزِين دخيل معناه الحاجز الحامي في السطح
 أو الدُّرُج
- وقد وضع له مجمع دار العلوم مقابلاً عربيّاً هو الجُلْنَق وهو مستعمل بالشام ومصر (دُرْبُوز بالمغرب)
- ــ دُرُبُكَة : الطبل الصغير tambourin وهي غارسية عربيتها الكُوبَة التي اشار اليها صاحب القاموس وهي مستعملة بالمفسسرب وسوريا
- ـ دَرْجَ مَضَى لسبيلهِ ومنها اللغة الدَّارِجـــة اي العامية التي تَدْرُج عند العامة ميتداولونها
 - لدَّرَج المِرْقاة : دَرَج السُّلُّم (الدَّرُوج)
 - ... دُرُحُه ای دُنْعُه (دُرُّحُه)
- ــ دُرْدَبَ الرَّجل عَدَا كَعَدْوِ الخائف الذي يتوقع من ورائه شيئاً نبعدو ويلتنت (دَرْدَبَ الرجل دَمْعَهُ

- من الخلف متدحرج في مُنْحُدر)
- دَرَز الثوبَ خَاطَهُ (ومنه الدُرَّاز اي الخيساط والحائك) . أولاد دُرْزة هم الحاكة والخياطون والدَّرْز موضع الخياطة (شغاء الغليل ص 86) (الدَرَاز)
- ... دُرِصَت الناقة تكسَّرت اسنانُها كبراً (وبالدارجة دَرَّص الماء البارد الأسنان كَسَرها)
- ـــ الدَّرُغَة : درغة الباب اي مصراعها وهو مـــن الدُّغَة بمعنى الجنب ويستعمل عامة المغرب كلمة دُنَّة متابل دُرُغة بمصر
- ... دَرَم الأرنب الخطى في عَجَلة (دَرَّم الرجلُ الناسَ داسهم من شِدَّة السرعة)
- __ الدُّرَن : الوسخ (وفي لهجة زعير بعوضــــة وسخة تكبن تحت جلد البقر)
 - __ الدِّرْهم نقدٌ نِضًّي أصله يوناني : (درهم) Drachme
- ـــ الدَّرْويش بالفارسية الفقير (البرهان الجامع) وهي مستعملة بمصر والمغرب والشام
 - _ دَسْكُرُة ترية (دَشْرَة في المغرب)
- الدَّسِيسَة : ما كُمُن من المكر والعداوة
 (الدَّسِيسَة)
- الدَّشِيش حَبُّ كَالْبُرُيْطُحَنُ عَلَيْظاً (م.و.) وهي من جَثْل الحبِّ إذا دقَّه (الدَّشِيشَة)
- دَعْدُعُ عدا في بطء والتواء (دعدع الشيء اي زعزعه نصار ضعيناً) ومنه تَدْعُدُع الرجل مشية الشيخ الكبير
 - _ دُعَقَ صَاحَ وكذلك زُعَق (زُعَق)
- ـ دَغْدَغُ دَغْدُغَة وهي تُجْوِيش في مواضع من البدن
 كأخمص التَّدَم والإبْط (دَغْدَغُ)

ـ دُغُر دُغُرًا ودُغُرى اقتحم من غير تثبيت (ولعل منه لفظ دُغْرِى الذي يطلقه العامة على الرجل الذي يذهب تُدُماً لا يلوي على شيء)

ودُغْرَى : شعار لغريق المحاربين معنساه : اسرعٌ وَسِرْ قاصداً (و.م.)

ويقال بأن اصل دُغْرِى فى التركية طُوغْرِى وفي الفارسية طُغُر بمعنى مستقيم

- دُغِرَ الرجلُ لَوُّمَ وساءَ خلته (الدُغار هو الحمار او البغل اللئيم سيّءُ الخلق وكثيراً ما تستعمل وصغا نيتال : حمار مِدْغَار وفي بعض الحواضر يقال : حمار مِدْبَار بالباء بدل الغين او دَاغُور بمعنى بليد كالحمار (راجع دبر)
 - _ الدُّغَل دَخُلُّ في الأُمرِ منسد (المتن) (الدُّغُل)
- ـ دَغَمَ انفَه كسره (دَغَمَه) وأَدْغَم ادخل الشيء في الشيء
 - دُغْبَرُ الشيءَ خلطه (دُغْبَر)
- الدَّفُ من كلٌ شيء جَنْبه أو الصفحة وهي الدَّنَّ
 (المتن) وتقول العامة بالمغرب الدَّنَّ أي مصراع الباب بدل الدَّرْنة في الشام ومصر
- بينتر بكسر أوّله والصواب دَنْتر بالنتح (لحين العامة للزبيدي ص 168) ولاحظ ابن هشام انه جاءت عن العرب أيه لغات منها النتح والكسر (مجلة معهد المخطوطات م 12 ج 2 ص 44)
 - __ كَنْقَ صَبُّ بشدّة ودَنْق الماءُ (دَنَّكُ)
- الدُّمْلَى والدَّمْل نَبْت مُرَّ وهو من حرائر الزهـر (م.و.) (الدَّمْلَى)
- الدَّفِينَة ما يُدْفَن أي يُسْتَر والدَّفِين المستور
 (معناه في الدارجة الساتر ويوصف به الثوب الرقيق الذي يستر ثوباً غليظاً تحته)

- دَقَهَه كسر اسنانَه (دَقَهَه وَدلَقهَه بزيادة اللام وهي نصيحة ، ومنه ايضاً أَدْقَمَ ناه اي كسر مقدَّم اسنانه وَدكُم اي كسر الأسنان والدَّقم هو الغَمُ وقد وردت في زَجَل ابن قزمان عبارة مَبْلُول الدَّقم (لحن العامة لابن هشام اللخمي) .
 - _ الدَّقِيق الطحين (الدَّقِيق)
 - ___ كُكُّ الترابَ كَبَسَه وسوَّاه (كَكُ)
- الدُّكَّان شيء كالمصطبة يجلس عليه والكلمسة غارسية (الدُّكَانَة)
 - _ كَكُسَ الشيء حَشَاه (كَكُس)
 - _ كَكُم : دَقُّ ودَكُهُه في صدره دَهَعَه
- ودَكَمَ هَاه أو أَنْفَه كَسَره (قارن هذا اللفظ سع دَلْقَم التي لها نفس المدلول في العاميّة) والدَّكُوم في لهجة زعير مطرّقة الحدَّاد
- دَكَّن المتاعَ نَضَّدَه ورتَّب معضَه على بعـــــف
 (دكَّن)
- الدَّلادِل اسائل التميص الطويل (لسان العرب) (ثوب مَدْلُول اي طويل الأسائل) (راجع ذلذل)
- الدُّلَال الجامع بين البَيْعَيْن وصناعته الدُّلَالـــة (الدُّلَال) وهي مارسية (مقه اللغة ص 450)
 - _ الدُّلَّك مِن يُدَلِّك الجَسَد في الحمَّام (م.و.)
- دَلَحَ مشى بحمله منتبض الخطو لثتله عليه وفى
 لهجة زعير : مشى تائها دون هَدَف وهــــي
 مستعملة ايضاً فى ناحية مراكش وتبيلة بزُو
 - - دُلَح : فرس دُلُح بختال بصاحبه ولا يُتعبنه
 وتَدَلْوَح في لهجة زعير مشى وهو يختال
- ــ الدَّلَس نَبْت يورق آخر الصيف ويطلق البربــر بالمغرب لفظ دَالِيس على الخيزران Bambou

ومعروف ان الخيزران لا يَتَرَعْرَع إِلَّا فى الحرارة ونيه عشرات الأنواع لا يبعد ان يكــــون الدَّالِبس واحداً منها

وتد أيَّد الأصل البربري لكلمة دَالِيس شارل كوينتز خبير لجنة اللمجات بمجمع اللغة العربية بالقاهرة (مجلة المجمع ج 8 ص 326 عـــام 1955)

- _ الَّدَلُسِ الظلمة جَمْعُهُ أَدْلاًسِ (أَسَلاَّسِ)
- دَلَعَ لسانَهُ أخرجه (المخصص) (درّع)
- ــ دَلِه تَحَيَّر وانْدَهش (لا تستعمل كثيراً في المغرب وهي متلوبة من دْهَل اي دُهِل) (راجع وَلِهَ)
- ــ الدُّنْفِين (يوناني معرّب) دابَّة بحرية (المتن) (الدُنْفِيل على طريق التَّلْب) واصله يونانـــي Dhelfin
- الدَّبْعة مرض العين السائلة (الرحمة في المطب والحكمة للسيوطي ص 52)
- - دَمَعُه شَجّه حتى بلغت الشجّة دِمَاغُه (دمنغ)
 - الدَّمْعُة الطابع والتَّنْبر ويقال ايضا التَّمْغ السَّغَلَبة
 بالمغرب وهي غارسية (من التَّمْغ أو الطَّمْغ)
 مستعملة بمصر أيضاً
- الدُّمْلُج والدُّمْلُوج المعضد من الحُلِيّ (جمعه دَمَالِج) (الدمالج الأستورة)
- الدمير في العامية العمل الجدي الدائب ويقترح دوزي مقارنتها باللفظ التركي : دَمُور ومعناه الله يستعملها الاسكاف لتمليس وسلط الجلّد وهو يستلزم حَرَكةٌ تويَّة ولعلّنا نكون اكثر تونيقاً إذا قارتًاها بمادة دَمَر بمعنى هاجم لمسا يتطلبه ذلك من مجهود ودؤوب ابلغ

- ___ كَمِيم : قبيح المنظر (دُمِيم)
- -- وهي بالدال المهلة والعامة (في غير المغرب) تقول ذَمِيم بالذال المعجمة (تقويم اللسان ص428) -- دُنُر الوجُهُ اشرقُ وتلاُلاً كالدينار ، والدينار في
- ـ دُنُر الوجُهُ اشرق وتلألأ كالدينار ، والدينار في لهجة زعير غُرَّة بيضاء
 - ... دَنْدَنَ غَنَّى بصوت أو آلة موسيتية (دُنْدَن)
- ... دَنَقَ نهو دَنِيق كان شُحِيحاً يضن بدقائق الأمور (تَدنَّق)
- الدُّهْرِيِّ الذي طال عمره واتى عليه الدهـــر (رجل دهري في لهجة زعير غليظ ثتيل ساذج)
- ــ دَهِسَ المكان كان سمهلاً لا يبلغ ان يكون رَمْلاً
 وليس بتراب ولا طين مهو أدْهَس
- والدُّهَس في لهجة زعير تراب لا طيني ولا رملي ودَهَسَت السيارة الرجل اي داسته ودَعَسَتْ ويستعمل عامّة المغرب كلمة معس بهذا المعنى بابدال الدال ميماً على طريق التعاتب العربية بين الدال والميم مثل كوَّم العراب وكوَّدَه بمعنى جَمَعَه (المتن)
- _ دُهْشَر عمل بسرعة وبغير رِفْق (دَهْشَكِره بالعامية أي جعله يندهش من جَرَّاء السرعة والغلظة)
- ـ دَهَقَ الشيءَ كسرَه وقطعه (دهَق) وقريب منه
 دَهكه اي طَخنه ودَتُّه (دهكه)
- الدَّهِّلِيز فضاءٌ مستطيل تحت الأرض أو في طابق سُنفِّلِيَّ وهو فارسي معرب (الدَّهِّلِيز)
 - _ دَهَه الأَمرُ غَشِيَه
 - دُهُمُ هاجُم وانتضَّ (زعير)
- الدُّهْن الزيت يُدْهَن به (الدُّهْن) والدُّهْنَة ما يُدَّهَنُ به (الدَّهْنَة)

- ــ دَهَاه دَهَياً ودهاية اصابه بداهية وفي العامية
 معناها شَعَلَه بشيء
- __ الدُّوَّار : فِنَاءٌ مسيح في الريف تتصل به مخازن وحظائر ونحوها
- والدَّوَّار معناه في المغرب القرية واصله فارسي (دَاوَار) وهو يدلُّ في ريف مصر على مكان يضم عناصر اجتماعية كالأمير والمدير والمُغلَّم وغيرهم بمعنى نُوَاة حَضَرِيَّة
- والدَّوَّار اسم صنم كانت العرب تنصبه يجعلون موضعاً حوله يدورون واسم الموضع كذلك الدُّوَّار (اللسان)
- الدُّوَّارة : دُوارة البطن ما تحوي من أمعاء الشاة
 (الدَّوَّارة)
- _ الدَّوَاة : أَداةً يوضع نيها الحِبْرُ (الدَوايا) وهي نارسية (نقه اللغة ص 450)
 - ... دَوَّخ الوجعُ راسه اداره والدُّوْخة الدُّوَار

- __ دُوَّدَ الطعامُ صار فيه الدُّودُ (لسان العرب)
- __ الدَّوْم خوصُ الدُّوم (لسان العرب مادة سفح)
 - _ كَوَى سُمِعَ له دُوِيّ (دُوَى إِذا صوَّت وتكلُّم)
- _ الَّدَية ما يُعطَى من المال بدل نفس القنيل (الَّدية)
- الديسة الغابة الكثيفة (وفي العامية اللحمسة المكتنزة)
 - _ الَّديك نَكر الدَّجاج (الدَّيك)
- __ دِينَار كان معروفاً عند العرب ولكن يقال بانسه مقتبس من اللفظة اللاتينية denarius
- الدَّيُّوث مَن يُغضِي على ما يسمع من هَنَــات أَهْلِه (نقه اللغة ص 221) (الديوت)
- الدَّياما أند أي الألماس وهذا مقتبس من اللفظة اليونانية adhamas

ذ

- -- ذَاعَ المالَ بَدَّدَه ولم يبقِ منه شيئاً (وبالدارجة دَاعَ الماءُ تَبَدَّد وانتشر) وهو من ذَاعَ الخبر وذَاعَ الجَرَبُ في الجِلْدِ أي انتشر
- __ ذَاهِل : تقول عامّة المغرب ذَاهِل وعامّـــة الأنْدَلس مَذْهُول (لحن العوام للزبيدي ص 65)
- الذُّبَابِ حَشَرَة واحدتها ذُبَابَة وذُبَابَة (المتسن)
 (الدَّبَانة والدَّبَّان بالمغرب والشام)
 - __ النَّبَاح التهاب في الحلَّق angine ___ (النَّبُدَـة)
 - __ النُّبَالة : النَتِيلة (الدَّبِيلَة)

- وتستعمل مجازاً في المغرب بمعنى الهسسم
 - __ ُ الَّذِّبَّانِ : جمع ذُبَّابِ (الذَّبَّانِ)
 - _ النُّبْذَبة : ما يضطرب ويتحرك (النُّبُدَبة)
 - ذُرّى وأُذْرَى الحنطة نقّاها في الربح (دُرَّى)
- ـــ الذَّراري جمع نُرِّيَّة اي الولد والنسل (الدّرارِي)
 - __ الذِّراع (الدّراع)
- ذُرَّح فلان صبَّ في لبنه ماءً ليكثر (دَرَّح) ذُرَّح اللبن
 مُزَجه بالماء) (دُرح)
 - ولبن مُذَرَّح غلب عليه الماءُ

الذرة من الحبوب صفراء اصلها امريكي والبيضاء
 انريتية (المتن) (الدرا)

_ ذَرْذَر الملح رشّه (دَرْدَر)

__ ذُرَّع في السباحة اتسع في مدِّ ذراعيه (دُرَّعَ)

_ الذَّرْوَة : السنام (السَّدْرُوة)

__ الذُّمَّن مجتمع اللَّكَيين (الدُّمْن)

___ نَكِّي: نبح: (نَكِّي)

... خُلْذَلَ الثوب خُبَّله (لسان العرب) (ثوب مَدُلْدَل) (يقال يَتَدُلْدَل أي يَتَهَـــدُّل)

_ ذَلِيل : (دَلِيل) ويقال ايضاً في العاميّة ساقيط

وسافل وَدنِيء وَحَقِير

_ الذَّنَب والذَّنَبة هي الطرف ومنه دنبه لفانسة . التدخين أي طرفها الباقــــي

_ ذُوَّح الإِبِلُ بَدُّدَها (دَوْح)

__ الذُّيَّالة انثى الذُّيَّال اي طويلة الذيل

(الدَّيَّالة من الضأن ذيله المشحم)

_ الذُّنْبُ أو الدُّيب (الدُّيب)

__ ذَيْت ذَيْت : قلت له ذَيْت ذَيْت اي كَيْت وكَيْت

(كيت كيت)

ر

- __ رأس الثوم سِنَّه (رُاس.الثُّوم)
- __ كرانَ الأمرُ اشتدٌ (منه كوَّن أي جعل الأمـــر يشتدٌ ويهول) والرُّون الشدة
- __ ربا المال زاد ونما (وربا الرجل المال في الدارجة يربيه بدّده لكثرته)
- الرَّبَاب آلة مُجَوَّنة يُركَّب عليها خصلة مسسن الشعر اللطيف يهرَّ عليها بتوس وتره من شعر (صبح الاعشى ج 2 ص 144)

وفى المعجم الوسيط آلة وترية شعبية ذات وتر واحد (الرباب)

- __ الرَّبَاعَة التبيلة (رُبَاعة من الناس في العامَّيَّة اي جماعة)
- الرَّبْعة صندوق أجزاء المصحف (م.و)
 والعامة تقول الرَّبِيعة وهي في الأصل حُقَّة يكون
 نيها طيب العروس (م. و.)

- __ كَابُ اللَّبُن مَهُو رَائب خُثر (رابَ ــ رَايِب)
- _ الرَّائب والْمُرَوَّب الخَاثِر مِن اللَّبِن (الرَّايِـــب والمـــروَّب)
- الرَّابُوز : الكير وهو من أَرَابُوز البربرية حسب دوزي (المستدرك على المعاجم العربية) ويظهر لي أنه مشتق من رَبَز التُّرْبَة أي ملاها لأن الرَّابُوز ينفخ به في التربة مثلاً فتملأ ريحاً
- _ رُاحُ: جاء أو ذهب في الرُّواح أي العشي) (راحُ)
- __ رَاْرَا بالغنم رَاْرَأَهُ مثل رَعْرَع دَعَاها نقـــال أَرَّارُ وقيل إِرَّ (لسان العرب) (تقول العابــة أَرَّا خاصة للحمار)
- __ الرَّازِم الذي سقط فلا يقدر أن يتحرَّك ولي والسان) مكانه (اللسان)
- __ كاس مشكفكن اي مُنْتَفِش الشَّعَر (المفسرب في ومصر) وقد شبعن شبعره تشبعّث فهو أَشْعَث

- رَبَّج ملان تحير وتبلد (وفي العامية ربَّج الرجل خلط)
- رَبَّز القربة ملاها (الرابوز في العامية الكير ولعله
 من ربز اي ملا بالهواء)
 - الربطة الخُزمة (م.و.) (الربطة)
- الرَّبْقة العُروة في الحبل (الرَّبْقة والرَّبْكَة) وقد ربقه اذا بالغ في ربطه ويطلق عامة المغرب الربقة على ربطة العنق وهي صالحة لان تعمم في النصحي
- رَبُل كثر ونها وربلت المراعي كثر عشبها والربل النبات يخرج من تحت اليابس منه آخر القيظ (الربلة عند العامة الخلط بين الاشياء وعدم النظام ورجل مربول أي غير منظم)
 - -- الربيبة بنت امراة الرجل (م.و.) (الربيبة)
- رتاه عامله برنق : رتا الدلو جذبها برنق (رتا عليه عامله برنق) ·
- -- رتج الباب اغلقها والرَّتَاج الباب العظيـــم والرَّتَاج حسب الثعالبي (نقه اللغة) هــو المزلاج يوضع خلف الباب حتى لا ينتح في غيبة اهله (الرُّتَاج : الجزء الاسفل من الباب)
- -- رتع في مال غلان : تقلب غيه اكلا وشربا (رتع)
- الرُّتيلاء والرُتيلَى ضرب من العناكــــب (م.و.)
 (الرْتِيلَى)
 - للرجّة الاهتزاز (الرّجّة)
- -- رجل الغراب : ضرب من صر الابل لا يتدر الفصيل على أن يرضع معه (اللسان) وتقول العامة هذا الامر في رجل الغراب اي غيدر مضمون التحقيق
 - الرُّجْلَة : الرجولة (المخصص) (الرُّجِلة)

- __ الرِّجلة : البقلة الحمقاء (الرَّجْلة)
- __ الرَّجَلِيُون : العداءون بالمشي على الاقدام (الرَّجليسة)
- --- رَحَى يرحِي ادار الرحى (رَحَى يَرحِي بالدارجة اكثر الكلام كأن لسانه رحى تدور)
 - _ الرحَى : الطاحون (الرّحَى)
- الرَّحْبة الساحة (الرَّحبة وتطلق خاصة علسى الساحة التي يكال نيها التبحوالشعير ونحوهما)
- ـــ الرَّحل ما يجعل على ظهر البعير كالســـرج (الرحــل)
 - ـــ الرَّحيل ما يشد عليه الرحل (الرْحِيل)
- ـ رَخا أي مَكَ : رخا المتدة مكها وارخى الزمام
 خلاف جذبه (رُخَى)
 - الرُّخام : حجر معروف كالمرمر (الرُّخَام)
- -- رَخُفَ (رخانة ورخونة) العجين والزبد استرخى والاسم الرخنة (رخف ـ الرَّخْنَة)
- رخل ورخلة : الانثى من اولاد الضان (رَخْلة في زعيـــر)
- الرَّدْح الوجع الخنيف (ردح التلب دق بشدة)
- -- رُدَخ رأسه شدخه وكذلك رضخه (رُدَخ ورُفَنخ)
- -- رد الباب سده (لسان العرب والمحكم لابــــن سيده) قال ابن طليق :

طربت له بغداد لها عاينت

بعد الولايسة بابسه مسسردودا

ردسه : ضربه ودكه وكسره (الغرب الشرقي:
 ردس بمعنى رفس)

___ رُدُع کف ورد (رُدُع)

___ الرَّدُم : ما يسقط من الجدار آلمتهدم (الردم)

ردى الفلام رمع رجلا وقفز بالاخرى في اللعب (م. و.) (نفس المعنى بالمغرب الشرقي)

__ الرُّزلغة في الأرز واصله من اليونانية Oriza وقيل من الصينية (الرُّوزُ)

الرَّزَّة أداة للربط وهي عبارة عن حديدة تسدق
 لربط الغرس (ما يربط حول الراس كالعمامة)

رزم سقط على الارض من الاعياء والهزال (رزم) (م. و.)

وبعير رازم لا يتحرك مُوزالا (نقه اللغة ص 99)

__ رَزَم الثياب جمعها وشدّها وجعلها رزما (م.و.) (ونقه اللغة ص 322)

والرِّزْمة ما نَجمع فى شــــيء واحــــــد (م. و.) (الرزمة)

_ الرزية النكبة (الْرزِية)

__ الرَّسَن : الحبل يجعل في راس الدابة (الرسن عند زعير)

__ الرَّشَاشة: آلة لرش الحدائق (الرَّشَاشَـة)

__ رَشُق نهو رشيق اذا خف في عمله (الرُشُسوق بالدارجة السرور والخِنّة)

__ رشقه بالسهم رماه (رُشَق في زعير)

ـــ رَشَمَ ووسم ووشم (رُشَم) (م. و.)

الرُّصَاص (الرصاص ويسمى أيضا بالعاميسة الخفيف وهو من الاضداد) والرُّصاصي : لون الرُّصاصي)

__ رَضَح راسه بالحجر كسره (رضح) مثل رضخ

__ رضاعة : قارورة الرضاعة (رضاعة)

__ الرَّطل 12 اوتية (الرُّطَل) واصله يوناني Litra وقد انتلبت حروفه واقتبس منه لفظ اللتر

ـــ الرُّعَاش : رعشة تعتري الانسان من داء يصيبه. والرُّعَاش في زعير رعشة الابتار وهي مسرض قاتل يعجل بالموت

(الرَّعْشَة في باتمي المغرب)

__ رَعْرَع الماء اضطرب على وجه الارض (ورعرع الطفل بالدارجة أي اضطرب وصاح)

__ الرعونة الحمق وكثرة الكلام

شخص رعواني في زعير والشاوية اي وضيع

___ الرَّغوة ما يعلو السوائل عند غليانها أو رجها أو ذوبان شيء منها (م. و.) (الرَّغُوة)

__ الرف الثؤب الناعم

الرغانة في زعير ثوب تصنع منه حواشي الخيمة

___ الرَّفَاش : مجراف السفيئة (لعل الرفاص متنبس من هذه الآلة)

__ رَفّاه سد فاتته (رفا عليه أعانه وسد فاتته)

__ رند اعان ورند الحائط اسنده ورنده المسكيه (وفي الدارجة رند معه اي حمل)

رَفَص : يقال ترافصوا الهاء وردوه بالتناوب فكل سنهم رفيص ومنه رفّاص بالعامية وهي الآلة التي تتحرك تحت الهاء في البواخر Hélice وتسمى احيانا الرياش ولعلها مقتبسة مجازا من الريش وهو بالنسبة للسمك جناح يحركسه للسير في الهاء على غرار الرفاص كما يعين الحوت على الطفو فوق الهاء .

- الرَّقَاص : رقاص الساعة (م. و.) (الرَّقَاص)
 والرَّقَاص ايضا البريد (المتن)
- (الرَّقَّاص الذي يسخر فىالاشياء كأنه آلة الساعة يذهب ويجىء)
- الرُقاق الخبز الرقيق واحدتها رُقاقة (م. و.)
 (رُقاقة بالمغرب وَرُقاق بمصر)
 - الرَّبُّةِ العنق أو مؤخره (الرقبة)
- الرقعة عربية معناها البطاقة استعيرت لرقعة الشطرنج وهي دخيلة حسب « شغاء الغليل » ومن أدواتها المعروفة كذلك في العامية بالمغرب ومصر البيدق والمرخ والفرز والفرس والشاه والرقعة قطعة النسيج يرقع بها الشيوب (الرقعة)
- الرَّق جلد رقيق يكتب عليه ومنه رق الغــــزال (رَق الغزال)
- الرَّ تود الدائم الرقاد او دن كبير عبيق (يوصف بها في الدارجة الجماد فيسمى الحجر الصلد مثلا بالرَّ تود)
 - الربية : حرز (الربية)
- -- الرّكاب للسرج ما توضع نيه الرجل (الركاب) (م. و.)
- الركبة الموصل ما بين الفخذ والساق (الرُكبة) والرَّكبة المرة من الركوب عند ابن الاثير (اللسان) والأَرْكَب العظيم الركبة كما ان الأَرْأَس عظيم الراس والأَرْجَل عظيم الرجل (فقه اللغة ص66) (الرُّكبسي)
- رككس الشيء قلب أوله على آخره (ركس غرز في الارض)
 - -- رُكُله رنسه برجله (م. و.) (رُكُله)

- __ رَكَم الشيء جعله رُكاما بعضه نوق بعـــض (رُكَم)
- -- رَكَن أَمَّام في المكان ولم يحد عنه (فلان في الركنة أي الركنة أي لا يخرج من منزله لمرض أو غيره)
- الرِّكوة : اناء صغير من جلد يشرب نيه المساء
 (م. و. نقه اللغة ص 384)
 - (وتطلق في الشمام على أبريق القهوة)
 - ___ الرُّمَّان غاكهة (الرمان)
 - ... الرُّمح : عود في راسه حربة (الرمح)
- الرّمد : هيجان العين ويستعمل في الدارجــة خاصة لفظ الرمود اي الدويدات التي تهيج في الجسم او غيره كأن فيها اشارة الى الجراثيــم التي تسبب هيجان العين
 - الرَّمَق : بقية الحياة (الرَّمَق)
- رم العظم رميما اي بلي (اللمان) (وتقرول العالمة صار رميما)
 - ن الرَّمية : الصيد يرمى (الرمية)
 - ـــ الرميز أو الربيز الكبير في منه ومدرسة الرمازة Ecole Polytechnique
- والرميز ايضا المعظم الاصيل المبجل (الرميز في الدارجة هو التبريز في العلم أو التجربة ويتول المثل العامي « انزل عليه بالرميز » اي بالشيء المظيم الاصيل الذي يفوق غيره)
- ـــ الرند laurier هو نوع من الدنلى نستعمل للكل (الرند في المغرب الشيرقي)
- رهش وارتهش ارتعش : الرهشة بالعامية هي الرعشية الرعشية
- -- رهص الغرس جعله رهيصا والرهصة ما يحصل

- لحائر الفرس اذا أصابه حجر أو نحوه (يقال رهص الفرس في زعير)
- رهط اللقمة اخذها عظيمة والعامة تقول لهط (م. و.) تقول العامة غلان به اللهط اي يكثر من الاكـــل
 - الرُّهينة : ما يرهن (الرهينة)
- رُوَّح القوم ذهب اليهم في العشبي (رُوَّح العروس زنمها فى الرواح) وروح عليه بالمروحة (روح)
- الروضة ارض مخضرة (الروضة وتطلق على المقبرة)
 - __ رَوَّم جعله يروم (رَوَّم)
 - _ الرّيبة الشك (الريبة)
- الرئة : الرية (والعامة تشدد الياء) (تقويه اللسان ص 429)

... الرّيحان: كل نباب طيب الرائحة (الرّيحان)

-- الرّيحة الريح (الرّيحة الرائحة)

__ الرَّيس كالرئيس سيد القوم (والرَّايَس في المغرب والريَّس في الشام ربان السفينـــة)

... الريش كسوة الطائر (الريش)

- الريِّف ارض نيها زرع وخصب (الريف بطلق على الجبال المحاذية للبحر الابيض المتوسسط شمالي المغرب وهي أول اقليم أقام فيه الامويون مملكة نكور نسموها الريف) والريف يطلق في مصر أيضا على البادية
- رَيِّق الشراب سقاه اياه رائقا (ريق الرجـــل شرب على الريق أو تناول شرابا رائقا) وتروَّق في الشام تناول مطور الصباح (روق بالمغرب)

الزَّاج الشب اليماني (ولعله أثَّر في تسميــة الزجاج بالزاج في العامية)

الزاجل خشبة كالحلقة تربط في طرف الحبال تسمى في زعير الزاجل والحاجل

الزاد : الطعام يتخذ للسغر (الزاد)

.... زُار الأسد صات من صدره (زُهَر)

__ زاط صاح مهو زياط (الزُّيَّاط أي الزُّحَّار) والزياط الصياح (اللسان)

زًاع الدابة حرك زمامها لتزيد في السير (زيرع راسه في تبيلة زعير أي حركه)

__ زاغ: انحرف وحار (زُاغ)

الزَّاووق الزئبق تيل في جمعه زَّوَّق (المتن) (الزُّوق ولعله متنبس من الجمع) ويتال زواق بالاندلس (لحن العوام للزبيدي ص 166) والزواق التننن بالالوان وهو من السزاووق

(الزُّوَاقِ)

الزاي والزى احد حروف الهجاء (يسميه كثير من العامة الزَّى)

الزبانية عند العرب الشرط (متادة) وكذلك في العاميسة

الزّب الذكر (يمانية) (المتن)

وخصصه الثعالبي بأير الصبي (نقه اللغة)

- ــ زبطت البطة زبطا صوتت والزبيط صياح البطة
 (اللسان)
 - (الزبيط في العامية الضرب على شيء يصوت)
 - الزَّبيب ذاوي العنب المجنف منه (المتن)
 (الزبيب)
 - الزّبيبة ترحة تخرج في البد كالعرقة (الزبيبة)
 - الزَّبية حُفيرة يشتوى فيها ويختبز (م. و.)
 (الزبية)
 - الزجاج (الزاج)
- زحر زحيرا اخرج الصوت أو النفسس بانسين (زحر)
- والزَّحْرة : صياح المراة عند الولادة ، وتقـول العامة : الزَّحْرة والطَّحْرة ، والزحير والطحير اخراج النفس بأنين عند عمل أو شدة (نقـه اللغة ص 314) (الزَّحير والطُحير)
 - الزُّحلوقة الارجوحة (الزَّحْلَايقة)
 - -- الزراغة (الزراغة)
- الزَّرَّاتة المضخة او الانبوبة في جونها خشبة يرمى به الماء (سراقة الماء) واصلها في المصحى سارقة الماء siphon
- الزَّرب حظيرة المغنم (م. و.) (الزَّرْب)
 الزريبة المكان تنام نيه البهائم (الزريبية)
 وهي مستعملة بالمغرب ومصر
 - زرب المواشي أدخلها في الزريبة
- وزَرب للماشية عمل لها زُرِيبة (م. و.) (زَرَّب)
- الزَّربية البساط الملون والجمع الزرابي (نقه اللغة ص 364) (الزَّربية)
 - زَرِد اللَّقمة بَلِعَها (م. و.) (زُرَد)

- --- زُرِّر ثوبه شد ازراره أو جعل له أزراراً (زرر) وزر المتاع نفضه (زرى الخيط نثره)
- الزَّرزور طائر اكبر من العصفور (الزَّرزور) ويتول عامة الاندلس زرزل (لحن العوام للزبيدي ص 274) والاستعمال العامي بالغرب غصيح
 - ... زرط اللقبة ابتلعها (سرط)
 - __ زُرَّف في الكلام زاد نيه (زَرَف)
- الزرفة اي الغلو (الزربة بالعامية بمعنى السرعة والعجلة)
- س زرق الطائر رَمَى بما فى جونه (تقال ايضا فى الرجل الذي يصاب بالاسهال (م. و.) (زَرَّق) والزرق الفائط
- -- الزِرنيخ مركب سام يستعمل في قتل الحشرات (م. و.) (الزَّرنيخ)
- الزَّريعة البذر (م. و.) وكذلك الشيء المزروع (الزَّرِيعة)
- والزريع ما ينبت مما يتناثر من الحصيد (اللسان)
- زَرَّه زَرَّا صفعه (متن اللغة) وبالزَّز أي بالصفع والقوة وتستعمل في هذا عند عامة أهل المغرب (بَرُدُ) (راجع أيضا شرح القاموس للزبيدي)
- -- زعف الرجل ضربه نمات مكانه سريعا (م. و.) (زعف عليه وزعنان)
- -- زعنران (زعنران) زعنر الطعام صبغه ب بالزعنران (رُعُنُران)
- الزعاق من الماء المر الغليظ لا يطاق شربسه (م. و.) او شديد الملوحة (غته اللغة ص 79) وزعق الطعام اكثر ملحه حتى نسد طعبسه (م. و.) غهو زعيق

- ... زعق صاح وَزَعق القدر كثر ملحها (وفي الدارجة زعقه اكثر ملوحته أو حلاوته نصار زعيتا)
- ___ زعر شعره صار أزعر أي تل وتغرق (أما في الدارجة مان الازعر هو صاحب الشعر الأشتر)
- ... زعط صوت . ولعل منه زعطوط في العاميسة
 ومعناها النافخ في المزمار
- وزعط خنق وتستعمل هذه المادة في لفظة بزعط (أي بالزعط) بالعامية أي بالرغم عنك
- __ الزُّعْنَفة (ج زعانف): القصير والداهية (زعانف)
- ـــ زغردت المرأة رددت صوتها بلسانها في الافراح (م. و.) (زُغُرتَت)
- والزغردة هي هدير الفحل يخرج من حلقسه فاستعير منه صوت النساء يتردد بين السنتهن واصابعهست
 - (زغاريت من الزغاريد اي الجمع)
- الزَّنت مادة كالقطران (م. و.) (الزَّنْت) قـال الدريدي معرب وفي الحديث نهي عن المزنت ...
- __ زَفَر : ريحة زفرة اي منتنة وهي رائحة بعض الاطعمة كاللحم والجبن وهو من الذفر اي شدة رائحة الطيب أو النتن (زُفَر)
- مستعملة بالمغرب ومصر ويقال الزنسورة اي الرائحة الزغرة (جامع كرامات الاولياء للنبهاني ج 1 ص 50)
- __ الزُّنر توتد النار (الزنير بالدارجة شدة الحرارة) من الزُّنْرة وهي النفس الحار

- زَفَن رقص والزفان الرقاص والفني ويطلق في زعير والشاوية على الراقص والفني والعازف
- رَّ وَفُوفُ الريح هبوبها بشدة (الزَّنْزُونِي) وهــو مشتق من الزنزف والزنزاف وهو الريح الشديدة الهبوب (الزنزني)
- ـــ الزغزوف وهو العناب وهو مستعمل بالمغــرب zyzyphus والجزائر واصله لاتيني
- — زَقَ الطائر نرخه : أطعمه بغمه (م. و.) وكذلك زقزق (زقق) ولعلها منحوتة من اللفظين)
- -- زقف الشيء اختطفه بسرعة وازدتف اللتبة ابتلعها (زقف الماء ابتلعه بسرعة) والزقفة ما يزقف من أكل ونحوه (الزكفة)
- وزقف الكرة زقفا تلقفها بيده أو فمه الخ (المتن) (زلقف في المغرب الشرقي لنفس المعنى)
- زَكَّر : زَكَّر الاناء ملأَه وتزكر امتلأ وتزكّر بطنه امتلاً حتى صار كالزكرة وهو زق صغير للشراب (زكر)
- ولعل العامية اقتبست من ذلك معنى المسلء للتعبير عن ملء غراغ القفل بادخال السدادة فيه مع اضافة النون فصار زكرن (الزَّكْرُون القفل)
- زَلَج زليجا اسرع وخف على الارض والمكان الزّليج الزلق ومنه الزّليّجي والزّليّج او تبليسط مسينسائي الملس
- والزُّلْيِّج نوع من الآجر مدهون بدهان ملسون كالقاشائي (المتن) (صبح الأعشى ج 5 ص 156
 - _ زُلْيطَة : لقمة منزلقة
- مزلطة : مزلقة والزّلط عند العامة في المغرب والشام (بضم الزاي) ومصر هو العسري

- (ولعلها آرامية حسب المتن) ويقول المصريون « غلان راسه زلط اي لا شعر غيه » وفي الجزائر : « غلان ازلط من غار الجامع »
- الزَّمْت شدة الحر ووقوف الربح وهي من زمته اذا خنته والدَّمْت مستعملة عند عامة المغرب ومصر
- __ زُمِر زَمَرا كان قليل المروءة ومنه الزَّمِر (الزَّمَر) والزمارة (الزمر) هي قلة المروءة
- وزمر بالحديث اذاعه (المخصص) (والعامة تتول رَمر بالخبر أي اذاعه)
- ___ الزُّمرُّد حجر اَخضر شفاف (م. و.) واصلــــه فارســــي
- زُمَّك : المُزَمَّك في المغرب معناه الجاهل الأمي وفي الشام الثوب اللاصق بالجسم ولعلها من كلمة الزمكة ومعناها الأحمق
- ______ زَمَّ : ربط وشد (زَمَّ) ومنه الزَّمام (ولكن هذا اللفظ يستعمل أيضا في الدارجة بمعنى الكتابة الحسابية) وديوان الزمام معروف في الدولـــة العباسية وغوقه ديوان زمام الازمة ...
 - ... الزُّنبور (الزُّنبور) وهو ذباب اليم اللسع
- ... زنبيل وعاء من خوص وهو المعنى العربيي
 الاصيل ويطلق في المغرب غالبا على وعاء هين
 نحاس
- وهو زبيل بنتح الزاي في النصحى نان كسرتها زدتها نونا نقلت زنبيل والعامة تقول زنبيل بنتح الزاي (تقويم اللسان ص 431 ومثله في تكملة الاصلاح للجواليقي ص 59)
- الزُّنْجَار صدا الحديد والنحـــاس (م. و.) (الزُّنْجَار) وقد قلب في الشام الى جَنْزار

- الزَّنجبيل عروق في الارض وليس شجرا ولا نباتا كما ظنه الدينوري وقد أشار الثعالبي (نقه اللغة ص 454) ضمن الأشربة التي تفرد بها الفرس الى السكنجبين والجلنجبين واصلل الزنجبيل كذلك نارسي (سكنجبير)
- الزُنْجَنَر : الزنجنور صبغ احمر وهو معدن حاصل من ازدواج الزئبق بالكبريت (م. و.) كبرتيد الزئبق (الزنجنور ويطلق هذا الاسم على حي بناس)
- زَنَّد على آهله شدد عليهم (زنَّد عليه ضربه) (راجع ايضا الزندة من البندتية حيث توجد المادة الملتهبة)
- _____ زنطیط : ذنب وهو حسب دوزي من اجحنیـط البربریة بمعنی الذکر
- __ زَنْغَل في مشيه : رقص وأسرع (م. و.) (تُزُنْغَل)
 - _ الزُّنْقَة السكة الضيقة (المتن) (الزُّنْقَة)
 - __ الزِّنك عنصر ملزي أبيض (م. و.) (الزُّنْك)
- _ زَهِم كان دسما كثير الشحم فهو زَهِم (زُهِيم)
 وَزَهم أيضا اتَّخَم من الزهومة (م. و.) (زُهَم)
 والزُهُومة رائحة اللحم (فقه اللغة)
 (الزُهُومِية)
- الزهر نص لعبة الزد (م. و.) والزهر في العامية
 هو الحظ ومنه الكلمة الفرنسية hasard
 مقلوبة الى هزر
- زُوَى عنه حقه منعه اياه وزوى قبض (زوى تستعمل في العامية بمعنى التبض والتنحيسة بحيث يتبض على الشخص وينحي بعنف نيزوى بتفخيم الزاي) أي يصاب بصدمة في اعضائسه)

- __ الزَّوَاق زينة المراة (الزُّوَاق) الزُّوَان) الزُّوَان صب اصغر من الحنطة (الزُّوَان)
 - ___ زوَّق حسن وزين ونقش (زَوَّق)
- __ زوك : تزاوك استحيا (زاوك بالعامية معناها تشنع في حياء وخنر)
- الزّيار خشبتان يضغط بهما البيطار جحفل الفرس أي شدقيه فيذل ويتمكن من بيطرته ومنه زيَّر الفرس (زَيَّر ضغط) والزَّيَّار الضغط)
- والزيار أيضا حبل تشد به يد الاسير الى صدره (م.و.)

وورد في اساس البلاغة : زير البيطار الدابة شد جحفلتها بالزيار وهو خيط في رأس خشبة

- ــ زيتي ما كان بلون الزيت (م. و.)
- الزلفة الصفحة وكذلك الزلفة (م. و.) (الزلفة تطلق في المغرب على ما يسمى في الشمسرق بالسلطانية أو الزبدية)
- الزيطة المرة من الزياط أي الجلبة واختسلاف الاصوات (م. و.) (الزيطة) والزياط الصياح (اللسان)
- زيَّغه عوَّجه والماله عن الحق نهو زائغ (زيَّغة)
 الزَيْن ضد الشَيْن (الزَّين أي الجمال)

س

- __ السَّارْيَة الاسطوانة (م. و.) (السارية)
- الساروت (المنتاح) وذكر المستعرب الفرنسي Bruno من الالفاظ البربرية الدخيلسة في العامية المغربية كلمة ساروت (راجع بحسث برونو في مجلة هسبريس عام 1949 العددان الثالث والرابع) وهي متساوتة مع كلمست اسبانية هي cerrado بمعنى اتفل او سورت بالعامية
- السَّاسَبِ شجر تتخذ منه القسى والسهام (هل لفظ ساسبو المغربي مشتق منه ؟)
- ساط القدر او الفحم خلط بعضه ببعض وساط فى العامية المغربية معناها نفخ ولعل اصلها عربى لأن الخلط يقصد منه تعميم النار اذا كانت لم تمس سوى جانب دون آخر والبادية تستعمل الكير كالمسوط للتحريك والنفخ، وقد

- الساباط: سقيفة بين حائطين تحتها مهر نافذ وسوق الساباط بالمفرب هو الذي تباع فيه غالبا الاحذية (البلاغي) ولذلك سمي الحذاء بالسباط ولعل الكلمة دخلت الى أوربا عن طريق تركيا اذ كلمة النائي مقتبسة من التركية حسب معجم (لاروس» السّات: السادس (السات)
- السَّاجُور : خشبة تعلق فى عنق الكلب وسَوْجَر
 الكلب جعل الساجور فى عنقه (يوجد مثل عامي
 يقول : فلان كالكلب فى الساجور (اي مسعور)
 - __ السارِح الراعي (م. و.) (السَّارَح)
- الساري الذي يسير في الليل. ويستعمل في معنى المبكر نيتال: امراة سارية اذا كانت تقسوم مبكرة والبكرة في البادية المغربية هي آخر الليل وكذلك السروة والسروية أي المجر

- ورد فى المعجم الوسيط ان المسجر هو الخشبة التي تسوط بها الوتود فى التنور
- الساطُور سيف القصَّاب يقطع به اللحــــم (السَّاطُور ومنه تَسْطِير اللحم بالعاميـــة اي تشطيره وتفصيله قطعا)
 - __ الساق ما بين الكعب والركبة (السَّاق)
- للسَّاتِية : المقناة تستي الأرض والزرع (م. و.)
 (السَّاتْيَة)
- الساكُونة : بين السكتة (المخصص ج 2 ص 147) (الساكوتي عند العامة هو شدة السكوت)
- السالغة خصلة الشعر المرسلة على الخد جمعها سوالف (السَّالَف _ السُوالَف)
- ساوى : تقول هذا يساوي والعامة تقول يسوي (تقويم اللسان)
- السانوج: الحبة السوداء او الشونيز (الرحمة في الطب والحكمة الباب 68)
- السانية الساتية والناعورة (وفي الدارجة الجنان التي تسقى بالسانية)
- ـــ السبسي : الغليون pipe (اتحاف أهل الزمان بأخبار ملوك تونس وعهد الامان ج 2)
 - سَبَى : آسر او اَسَر اللَّب (سْبَى)
 - _ السَّبْعُ: الأسد (السَّبَع)
- س سُبُك الشيء احسن ترصيفه وتهذيبه ومسبوك في زعير معناه متتن النسج ولها معان متتارية في التبائل الأخرى .
- __ سَبَّلَه : جعله في سبيل الله وسبَّل الشيء اباحه واسبل الستر ارخاه (سبل وأُسبِّل)

- السَبَنْتِيَة ضرب من الثياب منسوب الى سبسن (قرية ببغداد) وهي ازر للنساء وهي السباني الحريرية المتخذة مقانع (المتن) (السَّبْنِيسَة السَّبُاني)
- __ سَبَهَالاً : ذهب سبهللا اي بلا شيء (اللسان) (سَبَهْلَلا)
- السَبُوع لغة فى الاسبوع (م. و.) وهو اليسوم السابع من ولادة الطفل او حفلة الولادة استعملت بهذا المعنى فى مصر ايضا (لطائف المنسسن للشعراني ج 1 ص 203)
- السَّبُولة والسُّبُولة والسَّبَلة والسُّنْبُلة كلها بمعنى واحد وهي الزرعة اذا مالت (متسن اللغسة)
 (السُّبُولة)
- _ السبيبة والسبيب: الخصلة من الشعر (السبيبة)
- ___ السَبِيكة : القطعة من فضة أو ذهب ذوبـــت وأفرغت في قالب (السَّبيكة)
- السبيل صهريج يخزن فيه الماء لشرب النساس في تارعة الطريق ولعه من السبل بحركتين أي المطر الهاطل أو من تسبيل الشيء أي جعله في سبيل الله والسبيل بمعنى الطريق (السبيل أو السبيل أو السبيلة)
- ستنه اي صنفه او صنفه ناصطف وهو مصطف اي مرتب اتتبس عامة المغرب ومصر منها سَتَّف فهو مُستَّف
- ـــ سجل بمعنى ختم لا تيني الأصل ___
 - _ سَحَّ الماء سال وانصب غزيرا (سَاح)
- سَحَت الشحم عن اللحم قشره (مادة سَاحَتَـة أي اعتصر ماؤها)
- السُّحْتِيت الصلب الشديد أو القليل الدسم معرب

سحت (شفاء الفليل ص 104) وهو ايضا الثوب الخلق (السَّحْتيت تطلقها العامة على الطفـل القليل الحياء الجاف الطبع)

سحف كشيط وسحف الربح السحاب بدده
 سحف عند اهل زعير معناها بدد وبذر

... سَخًا النار سهل اتقادها وسخا القدر سهـل اتقاد النار تحتها

والسَّخِية في الشاوية وزعير الرماد الساخـــن الملغوف في خرقة للتسخين والعلاج

السُّخْرة ما سخرته بدون أجرة ورجل سُخرة أي مسخر (السخرة أي التسخير)

السَّخينة الطعام الحار (م. و.) او هو طعام عربي كان يتخذ من الدتيق دون العصيدة في الرقة وموق الحَسَاء كان يوكل عند غلاء السعر وعيرت به تريش (مته اللغسة ص 390) والسُّخِينَة في المغرب طبيخ من لحم وادم وحمص

__ سد وشد شيء واحد (اللسان)

— السَّدَى والسداة من الثوب ما مد من خيوطسه وهو خلاف اللحمة (السُّدَى) السَّدَاد الرشاد والصواب (السداد)

السُدَّة : السرير (م. و.) أو ما يجلس عليه كالنبر (السُّدَّة تطلق غالبا في العامية عليه مصطبة عالية)

___ السُّدْرَة : شجرة النَّبْق (السَّدْرة)

___ السَّرَاة ارتفاع النهار جمعه سروات (السَّرُوية. في الدارجة)

ــ السراق جمع سارق (المخصص)

السراويل فارسية عربت وهي مؤنثة جسنع سروالة أو سروال أو سرويل والسراوين لغة

احرى والشروال لفة ثالثة حكاها السجناني عن بعض العرب وهي المعروفة عند العامة في بلاد الشام (متن اللفة) (السروال وتطلق كلمسة السراول على ما كانت تلبسه الراة الغربيسة قديما لتفطية ساتيها)

- السَّرب الماشية كلها (و. م.) (السَّرب)

--- السُربة القطيع والجماعة من الظباء والخيسل ومعناها في زعير عصابة من الخيالة خاصة وفي الشاوية جماعة من الخيل

__ السرد البرد

-- السُّرة الوقبة التي في وسط البطن (م. و.) وهي منفذ الفذاء الى الجنين (السُّرَّة)

__ السَّرج رحل الدابة (م. و.) وقد غلب استعماله للخيل (السَّرْج)

_ السَّرح الماشية (م. و.) (السَّرح)

__ سَرَّح الشعر رَجَّله (م. و.) وتسرح السجين المرج عنه (سَرَّح وتُسَرَّح)

وانسرح الرجل اذا استلقى ومرج بين رجليه

ــ سُرَحت المواشي ذهبت ترعى وسرَّحها اطلقها ترعى . (سرح)

_ سرط ابتلع (م. و.) (سُرَط)

___ سَرَّق نسبه الى السرقة (م. و.) (سَرَّق)

__ السَّرِقة الشيء المسروق (السَّرقة)

___ سَرْقَنْنِي عَيني : نهت (م. و.) (سرقتني عيني)

السطَّار التصاب يقطع اللحم بالساطور (سَطَّر) اللحم قطعه وشرحه) (مَ. و.) (سَطَّر)

__ السَّطح: ظهر البيت (السَّطَح)

_ السَّطُل: اناء معدني (م. و.)

- السّعتر والصعتر: نبات طيبالرائحة (السَّعْتَر) السَّعْتَري: الشاطر (بلغة العراق) أو الكريم الشجاع (وتكاد عامة المغرب تتفق في مفهوم الكلمة مع عامة العراق)
- ... سُعِر سُعاراً نهو مسعور اشتد عطشه وجوعه والسنعر الجوع أو الجنون (المتن) (السعر ... مسعور)
- والعامة في الشام تقول مشعور بالشـــــين وسُعِر البّعِير جُنَّ نهو مسعور (كلب مسعور)
 - __ السِعر الثهن (السُعَر)
 - والسعر الجنون (م. و.)
- السَّعْنة تروح تخرج فى الراس أو الوجه نيتال الوجه مسعوف (فى الدارجة : تبدو عليه معالم التعب والانهيار)
- _ السعي على العبال الكسب لهم والسعايـــة ما مباشرة عمل الصدقات (السُعَايَة التسول)
- وتقول عامة المغرب سعيت في الامر مسايسرة المصحى خلامًا لعامة الاندلس الذين يتولسون سعوت بالواو (لحن العوام ص 276)
 - _ سَفَّ السويق أكله (سف)
- الشّغة التبضة من التمح ونحوة والسّغوف مسا تسغه من بواء ونحوه (يستعملان في الدارجة بمعنى الدقيق المقلي او المطبوخ المرطسب بالسمن)

- ــ السفري: الرمان السفري معروف بالمغرب وهو نوع من رمان الشام (الخشني: تضاة ترطبة طبعة القاهرة 1372 هـ ص 31)
- __ سَنُط كان طيب النفس والسَنَط وعاء يعبا نيه الطيب
- وسنط في لهجة زعير اشترى الطيب ومنه تزوج وسنط ارسل ولعلها من السنط أي السلة التي يرسل نيها
- ___ السَّفَنْج والسُّنَنْج هو الاسننج (يطلق فى الدارجة على عجين رخو من الدقيق المقلي فى الزيت)
- السَّنِيفة بطان عريض يُشد به الرحل والسفيفة من الخوص النسيجة منه (السفيفة)
- __ السَّنُود عود من حديد ينظم نيه اللحم ليُشــوى (م. و.) (السَّنُود)
- السَّقَط: احشاء الذبيحة كالكرش والمسران (السُقَط) (م. و.)
- والسَّقَاط بَيَّاع السَّقَط من المتاع (يطلق خاصة على من يبيع بالتفصيل بضائع خاصة كالكراع والكرش والرئة الخ)
- السَّتَّاء موزع الماء على البيوت وهو حامـــل
 القربة وهى السِّقاء
- وقد اقتبس عامة المغرب اللفظ من القربة مقالوا تُراب بدل سقّاء في مصر
 - السقاية موضع السقي
 - والسُّقاية ما يبنى لجمع الماء (السَّقَّاية)
- السقاطة: مغلاق الباب loquet (الساقطة بالعامية) والسقاطة رذالة الطعام والثياب (السان) (السقاطة) والسقيطة المراة الدنيئة وكذلك الساقطة

- السُّتَط الولد لغير تمام (السقط) ويطلق عليه السَّتُوط ومعناه الساقط
- سنتف: لاحظ لاووست ان لفظ سقف لاتينسي الاصل scapha راجع بحثه حول مساكن برابرة المغرب الاوسط) ولا يوجد على مسا يظهر اي لفظ لاتيني في المصطلحات الخاصسة بالدار في الجبل او الصحراء المغربية وعدد الالفاظ العربية ضخم.
 - __ سَتْلَنَه: صرعه (شَتْلَنَه)
- س سَكَّ وسكِّر وسنكَر الباب سدَّه ويقال أيضاً في العامية المغربية سكَّر الباب وهي سريانيسة ويقول عامة مصر سنكر بزيادة النون
 - __ السَّكَّاك: الذي يضرب السكة السكة السكاك الصائغ في لهجة زعير
 - ــ سكان الدار الجن المقيمون بها (اللسان)
- ... السُكتة كل ما اسكتّ به صبيا (م. و.) (السّكّانَة)
- __ السكتة داء تتعطل به الأعضاء عن الحبوس والحركة الا التنفس (السَّكْتة)
- السكر ما ينعقد من ماء القصب اصله غارسي :
 شكر (متن اللغة)
- سكرى: العامة تقول سكرانة وقد لحنهسسم الزبيدي (ص 171) ورد عليه ابن هشسام (ص 72) ان قوما من بني اسد يقولون سكرانة (اصلاح المنطسق ص 358)
- -- السَكَنْجَبِين كل شــراب من حامض وحلو (مع) وهي نارسية (سكنجبير حب حار يستعمل في التوابل)
 - ـــ السكوت والسُكات (السُكات) ذكر الزجاجي في كتاب الابدال والمعاتبة

- والنظائر المنشور في مجلة المجمع العلمي العربي بدمشق (الجزء الثاني المجلد 37 ص 252)
- ان العرب استعملوا السكات بمعنى السكوت
- -- السكين : الدية وقد روى البخاري في حديث المراتين قول ابي هريرة : « والله ان سمعت بالسكين قط الا يومئذ وما كنا نقول الا المدية »
- ... سلاهم برنس أبيض عند مولدي المغرب (شفاء الغليل ص 103) (سلاهم جمسع سلهام في العامية المغربية)
- السَّلُّ وعاء من شقاق القصب تحمل الفاكهـة (م. و.) (السَّلَّة)
 - ... السل: المرض المعروف (السل)
- السَّلَب ليف المُقل والنخل والسَّلْبَة ضرب من الحبال مصنوع من السَلَب (م. و.) (السَّلْبَة)
 - ___ سَلَت: سَلَّ وسحب (م. و.)
- والسَّلْتُ اخراج المائع والرطب اللاصق بشيء آخر (سَلَته سلتاً)
- __ السَّلَّة وعاء تحمل نيه الفاكهة (المتن) (السَّلَّة)
- السلسلة : الدائرة من حديد تتصل أجزاؤهـــا (السلسلة)
 - __ السَّلغم من الرجال الطويل (المخصص)
 - (سلاغم الرجل أي شاربه المستطيل)
- ويقول دوزي في المستدرك على المعاجم العربية انه من اشلغوم البربرية بمعنى الشوارب
- السلفة للمراة زوجة آخي زوجها والسلف زوج
 اخت امراته (السليف) (م. و.)
- __ سلق سلقا الشيء أغلاه بالماء البحت على النار او إغلاءة الخفيفة والبيض طبخه بتشره الاعلى

- واللحم عن العظم قشره والجلد بالماء الحسار اذهب شعره (المتن) (سلق)
- - __ السّلك الخيط ينظم ميه الخرز (السّلك)
- (السلوقي)
 وقد لاحظ بازيار العزيز بالله الفاطمي الحسن ابن الحسين (كتاب البيزرة بتحقيق الاستاذ

- السلوقي من الكلاب من احسن كلاب الصيد

- ابن الحسين (كتاب البيزرة بتحقيق الاستاد كرد على طبعة 1953 ص 140) ان كلابسلوق تنسب الى سلوق قرية باليمن والعرب تنسبها كما تنسب الخيل
- السَّم بالفتح كل مادة سامة (م. و.) (السّم)
- السماط : الشيء المصطف (سماط العدول بفاس صفان من دكاكين العدول)
- السماق وسمي حسب القاموس التمتم والعبرب والعربب والعترب والعنزب وكلمة sumac الفرنسية متبسة منه (وقد اطلق في العامية على مخلوط يشبه المداد يستعمل حبرا في الكتاتيب القرآنية)
- السمرا : مشتقة من السمر (ندى السمر وهو ما ينزل من ندى في اليل)
- -- سَمَّطَه علقه أو شده بالسبوط وهي السيـــور (وتستعمل في العامية بمعنى قمط نظرا الستعمال السيور في التقميط)
- سمع به شتمه (اللسان) وسمع بعيبه اذاعه (المخصص) وسمع حسه (اللسان) : سمسع صوتسسه
- السَّبُوم : الربح الحارة (السمائم منزلة حارة في الصيف)

- السَّميد لباب الدقيق (م. و.) وهو معرب عــن الفارسية (نقه اللغة) واستعمله الحريري في مقــامــاتـــه
- ويقال السُمِيد في المغرب والسميط (بالطاء) في مصــــــر
- السِن : عظم نابت في نم الحيوان والانسسان
 (السَّن)
- س سنة من الثوم حبة من رأسه وغصسة منسه (وتستعمل العامة أيضا الضرس بدل السن)
- سنانبات مسهل (سُنَا حُرام اي سنا الحرام)
- -- السِّنَّارة : الصنارة (لغة يمانية) وهي حديدة عقفاء يصاد بها السمك (المتن) (السَّنَّارة)
 - _ السنبلة : (السبُول_ة)
- ـــ السندل جورب الخف (لسان العرب عن ابسن خالویه (السندلة) ولعل كلمة sandale
- السنتور طائر من الجوارح اعظم من الصقر واجمل منه (يطلق في الدارجة على العظر الناتيء كالذي في نم هذا الطائر)
 - --- السهب الوادي والفلاة (الشاوية وزعير)
 - سهته تبعه من خلفه لا يفارته (المخصص) وسهته بالعامية غالبه غفابه
 - سُهُمه غلبه في المساهمة (سُهُمه أي غلبه)
- سَهْوَك صرع وأهلك (سَهْوَك انسد الشيء بالاسسراع نيسه)
 - السَّهُول الدواء السهل (السهلة)
- السَّوْءَة اسفل البطن او الفرج واطلقت ايضا على الدبر (السوة بفتح الميم في المغرب وكسرها في مصـــــر)

- _ السَّوَّاق السائق (السَّوَاق)
- __ السواك العود (الشواك)
- -- سودن يجعلونه تفعلن من المرة السوداء (تقويم اللسان ص 434) (تسودن بالعامية داخلته اوهام سوداء)
- السُوس : شجر في عروقه خلاوة وفي فروعيه مرارة (عَرق السُوس) ويسمى أيضا عرقسوس
- السُوس والسوسة : العُث يقع فى الحبـــوب والطعام والمعوف والخشب الـــخ (م. و.)
 (السُـوس)
- سَوَّس الحب اذأ وقع نيه السـوس (م. و.) (سوّس)
- السَوسن زهر (مع) (م. و.) واصله فارسي والسُوسان ريحان (السُوسان)
 - ... السوط ما يضرب به (في الدارجة المسوط) والمسوط الله يخلط بها
 - سسوتي: غير جيد الصنع (م. و.) (سواتي)

 سَوَّك أي ساك أسنانه بالسواك (سوَّك)

 تسوك تدلك بالسواك

- ... الشُّومَة : السوم بمعنى عرض السلعة مع بكر الثبن (المتن) (السُّوم والسُّومة)
- سوى : يسوي اي يساوي وقد ورد في مساند سيدنا علي بن ابي طالب (مسند الامام احمد ج 2 من 652) : « يسوي حديثك هذا مسلد مسحدك ذهبا »
 - وقد ذكره ابن سيده ايضا نقلا عن ابي عبيدة
- __ السُويْقة السوق الصغير (م. و.) (السويتة)
- --- السياج : السور من شوك او حائط (م. و.) (السياج)
- مَنْيبَه اي تركه يسبيب والعبد اعتقه والسائبة الاهة تعتق او الناقة التي كانت سبيب في الجاهلية (السِيبَة الحرية المطلقة)
 - ___ سَيِّج الكرم جعل له سياجا (سَيَّج)
- __ السَّيْر من الجلد ما يُقَدُّ منه مستطيلا (السير) (م. و.)
 - ___ السيغون : مجرى خاص للماء اصله siphon (المغرب ومصر)

الشارع الطريق العظيم عند الليث (نعه اللغة

__ السِيهة العلامة (السيمة)

ش

- الشابل صوابه الاشبول كما حكى الجاحظ في الشراب وشراب مولع بالشراب كتاب الحيوان وهو يقابل كلمتي Sabalo كخمير (اللسان) الاسبانية و Sapidus اللاتينية و Sapidus اللاتينية
- الشَّارِب: شنعر الشنة العليا (نقه اللغة ص شَارف: شبهم شارف تديم والشارف من النوق المنارب) المسنة الهرمة (الشارَف المسن)

- _ الشَّاري : الزُّبون أو الزَّبُون (الشَّاري)
- الشأشاء زجر الحمار (اللسان) (تخساطسب العامة الحمار لحثه على الوقوف بقولها : (اش)
- الشاشية التلنسوة التي تلف عليها العمامة
 (المتن) (الشاشية)
- والشَّاش نسيج أبيض رقيق تتخذ منه العمائـم رعو معرب عن الهندية أو عن شاشا الارامية أي كبة القطن
- شَاط اشتعل وشَوَّط اللحم أنضجه (شوط) وشاط الشيء احترق ومنه الشياط اي الاحتراق وتقال خاصة في مثل القطن والصوف (الشياط)
- الشَّاطِر الذكي السباق المسرع وهو اشهر معاني الكلمة عند المولدين (المتن) (الشَاطَر)
- شَاف آشرف ونَظُر (م. و.)

 وشاف الشيء حلاه والعامة بالشام والمغسرب

 تقول : شاغه بمعنى نظره « وكأنه جلى بصره

 حتى نظر وقيل هي دخيلة واراها قديمة » (متن

 اللغة)
 - ... الشَّاكِلة الخاصرة (م. و.) (الشاكلة)
- ــ شَالت الناتة بذنبها رنعته نهي شُوَّل وشَائل و وَسَائل وشُوال (الشُوَّال الذنب)
- شَاهِية الطعام الشهوة (القاموس) (الشَّاهِية)
- الشَّايَط: كل ما يرمي من طعام بعد أن يصاب بالشياط أي يحترق ميسوء طعمه وتنسد رائحته (المغرب ومصر)
- الشّب: ملح معدني اشبه بالزاج الذي هو ملح يستخدم في الصباغة (الشب)
- الشُّبَّاك : النافذة تنصب فيها اشياء متمارضة (الشبايك)

- ... شَبع الرجل مده ليجلده (شبع)
- ــ شَبَّر وشَبر قدر بالشَّبر (شَبَّر)
 والشَّبر ما بين طرف الابهام وطرف الخنصــــر
 بالتفريج المعتاد (م. و.) (الشُبَر)
 - __ شبعانة وشبعى مؤنث شبعان (شَبْعَانة)
- الشَبكة شَرْكة الصياد (الشَّبْكة) وتسمى أيضا بالشَّرْكة وتطلق كذلك على مجموعة ما يصاد من أسماك (الشَّبْكة ـ الشَّرْكة)
- -- الشناء: هو غصل المطر وتطلقه العامة بالمغرب والاندلس على المطر نفسه (لحن العوام للزبيدي ص 221) والشنوة غصل الشناء (اللسان)
 - ___ . شَنَّى أقام في الشناء (شَنَّى)
- - شجيع اي شجاع (المخصص)
 - شحاذ: متسول (شَحّات)
- شحيح نحيح : بخيل (المخصص ج 2 ص 11) (شحيح نحيح)
- شَخَرصات من حلقه او انفه (شخر غط في النوم) الشخير والنخير كلاهما من الانف (المخصص ج 2 ص 142)
- وقيل الشخير من الغم والنخير من المنخرين (عقه اللغة ص 315) (الشخير والنخير)
 - -- الشراء يهد ويقصر (الجوهر)
 - ــ شد عضده (شد عضده)
- الشَّرابة عند المولدين ضمة من خيوط يعلـــق طرفها الواحد بالطربوش وغيره ويتدلى الآخــر وسنتعمل بهذا المعنى في بعض انحاء المغرب اما

فى زعير غانها تعنى ثوبا يغطي الراس ويتدلي

... والشرابة طرف من الوادي لا مخرج له (زعير)

- الشَّرْبَات الماء يذاب نيه السكر مع ماء السورد للمناسبات المفرحة (المغرب ومصر)

الشَّرِبَة جانب الوادي
 الشُّرية الحساء (مو) (م. و.)

ومقابلها التركي جوربا وهي مستعملة أيضا

... شرجب كجعفر نوع من الكوى عند اهل زعير (شَرْجَم في معظم المغرب)

ويتول دوزي بأنه هو الذي أعطى شرجه في العامية وأنه معروف في العامية السورية (كتاب أبى الوليد مروان أبن جناح الذي ينقل عنه دوزي في المستدرك على المعاجم العربية) ولم أجد ذكرا لهذا اللغظ في هوامش متن اللغة حيث ينتل مؤلفه أحمد رضا عادة المشتقات العامية ولا في كتاب غرائب اللهجة اللبنانية

__ شرّح الشيء قطعه ونصَّله (شَرّح)

_ شرَّط الجلد بضَّعه (شَرّط)

ـــ بَمُسْرَشَى : شِيواء شَيرشيُّ يتقاطر دسمه (شيرشير الماء تقاطـــر)

وهي مستعملة بمصر أيضا

__ شَرِق بريقه غص (شرق بالقاف المعتــوف) الشَّرقة النُصة من شَرِق اذا غَصَّ (م. و.) (الشَّرْقة)

الشَّرِّقراق والشَّرِقْرَق طائر هو الأخبل مرقط فى اجنحته سواد كريه الرائحة كثير الصوت (صبح الاعشى ج 2 ص 81) (الشرقراق) ويسمى

فى الشام شقرق وشقراق بينها تستعمل عامسة سواحل الحبشة وبعض انحاء السودان اللقظ العربي الأصيل كالمغرب (المتن)

شَرم الأنف قطع أرنبته والشيء شقه (شَرْم) غلان أشرم أي مشقوق الشفتين (فقه اللفسة ص 349)

شرمًط مَزَّق (اشرمًط بمصر) وقد لاحظ الدكتور احمد عيسى في « المحكم في اصول الكلمسات العامية » انه من اثرنبط السقاء اذا انتفسخ والاثرنماط اطبحرار السقاء اذا راب ورغا نفي ذلك معنى التمزق ويظهر لي ان اصل شرمسط شرم فهو اشرم اذا انشق وتمزق وتشسرم أي تمزق واصل تشرمط تشرمت (تاء التانيث) وقد تكون من الشرط بمعنى الشق فتكون الميم زائدة وشرويطة بالعامية قطعة ممزقة من التسوب (شِرْطة بالشام) حيث تستعمل كلمة شرمط ايضا بمعنى مزق

__ الشَّريط: خوص منتول (الشريط)

__ شَرَى: اشترى (شُرَى)

والشُّرْيَة بالمغرب ما يشترى (شُرْوَة بالشام)

__ شَدخ الراس كسره يقال ايضا شدهه (شدخ)

__ الشَّدق والشَدق زاوية الفم من باطن الخديــن (الشُّدَق ويطلق ايضا على ما يسعه الفم من خبز)

___ شط البحر شاطه ، الشط)

___ شَـطُب نوقه مد عليه خطا لمحوه (شَـطّبه)

الشَّطْبَة من النخل السعنة الخضراء (الشَطَّابة هي الكنسة تصنع من سعف النخيل)

والشطبة أيضا جارية طويلة (منه اللفة _ _ قسم الطول ص 70 طبعة القاهرة)

- والشطبة بالعامية المراة الشديدة الطبع
- الشَّطْحَة (دخيلة آرامية حسب المتن) منها شَطَحات الصونية أي ما يصدر عنهم من كلمات حال المغيبوبة (الشَّطح الرتص)
- وقد ورد الشطح بمعنى الرقص فى البيان المغرب (ج 3 مس 400 طبعة الرباط 1960)
 - شَمَّر الشيء تسمه نِصنين (شمَّر)
 - شَطَّطَ بالغ في الشيطط (م. و.) (شَطَّطَ)
 - شَطَنه ابعده عن نبته ووجهه (شَطْنه)
 - _ الشَّعَر (الشَّعَـر)
- شعر مِشْمَان اي منتفش (اللسان) (مشُعْنَن بالعامية) بالعامية)
- الشعرة انقلاب شعري من الهدب نحو المقلسة
 (م. و.) (الشعرة)
- -- شمرُّتُ بكذا بغتخ المين اي علمت به والعامسة تضم العين وذلك لا يجوز (تقويم اللسان لابن الجوزي ص 435) والمغرب يلتزم النصيح وذكر صاحب القاموس واللسان الوجهين وكذلك الزبيدي الذي اكد ان الأولى هي النصيحة
- الشَّعْرِيَة متائل من عجين البر تجنف وتطبح (مو)
 (م. و.) (الشَّعْرية)
- شَعْشَعَ الضوء انتشر وتفرقوهو مولد لم يسمع منهم وان صحّ قياساً (المتن) (يستعمل بهذا المعنى عند العامة)
- الشَّعْوَانة الجُهَّة من الشعر وهي من الشَّعْو اي انتفاخ الشعر (شَعْوانة وشعسر مُشَعْن)
 ومشَعْنن)
- — شُكُمْشُكُت الشهيس انتشر ضوءها (شُكُمْشُع الخبر انتشير)

- ــ الشَّعِير نبات كالقمح (الشَّعير)
- ــ شفاك : قال ابن الجوزي في تقويم اللسان : « تقول للمريض شفاك الله والعامة تزيد الفاً اى اشفاك »
- شغة شَنْفَاء من الشنف وهو انقلاب على الشغة العليا (المخصص)
- -- شفر الشيء استاصله ونقص منه (شفر المال بالعامية سَرَقه) (الشفّار السارق)
 - _ الشُّغْرة السكين العظمية (الشَّغْزة)
 - ... الشقّ الصدع والخرق (الشقّ)
- -- الشقرّاق طائر صغير (راجع شرَثْرَاق) (م. و.)
- الشتف الخُزَف أو مكسره الواحدة شتفة (م.و.)
 شقفة بالمغرب وشقافة بمصر)
- شَعْلَب اي سَعْلَب بمعنى صرع واملها تلب
 ويقال شالب بمصر وشعُّلَب بالمغرب والشام
- الشقيقة الم ينتشر في نصف الراس والوجه (م.و.)
 أو هو الوجع في شق الراس (نقه اللغة من 194) (الشقيقة)
- الشِّكَارَة كيس من قماش أو ورق مثين (م. و.)
 (الشَّكَّارة)
- الشكال حبل تشد به قوائم الدابة نهو ربساط العقال للفرس ولعل الكلمة غارسية
- شكر: « تال المفضل وتقول شكرت ليك ولا تقول شكرتك وقد جياء لكن الأول اجيود
 نقويم اللسان ص 435) ومثله في شيرح القاموس
- شُكَمه سدَّ نهه بالشكيهة اي الحديدة المعترضة في نم الغرس (شكم شكيهة) مستعملة بالمغرب ومعسر

- الشَّكوة والشُكية وعاء من جلد للماء أو اللبسن
 (الشَّكُوة)
 - __ شَلَّحه عراه (شَلَّــح)
- الشُلُّعُ: من التشليح وهو لصوصية تطساع الطريق وان كان هذا اللفظ ليس بعربيسة صحيحة حسب الأزهري وانما غلب في باديسة المراق وقد روى خبر موقوف على على علي عليا السلام في شأن (اللصوص المُشَلِّحِين) ولا ندري ما وجه تسمية بعض برابرة الاطلس بالشلوح اللهم الا اذا كان أهل الحواضر اعتبروهم قطاع طريق نسموهم بذلك
- وشلوح فى لغة الكنعانيين معناها الينابيع تقابلها كلمة اشوح فى اللغة المؤابية
- الشَّلْط السكين بلغة أهل الجوف (المتن) وتقول العامة غلان مشلوط أي مأخوذ كأنما « سرقه الحديد » كما يتولون أي أخذ على حين غسرة بضربة سكين
 - __ شُمَخَ الامر اعتز وطال وارتفع (شُمَخ)
- ـــ شَمَّع الحرز وضع عليه الشمع وختم عليـــه
 (محدثة) (م. و.) (شَمَّع)
 - ... الشملة كساء واسع يشتمل به (الشُّملة)
- ــ الشَّنَاق الحبل أو السير يُشد به الشيء ويعلق (م. و.) (الشُنَاق)
- __ شَننونة : متنبسة من الكلمة النصحى نُنفة أي شيء قليل (نَاثَعَة بالشام)
- __ شَنْنَر اخرج شنتيه غضبا ومنه الشننرى يتال شننارة في زعير والشاوية
- الشُنْقار طائر من ذوات المخلب وهو أعظم من الصقر (وتطلق العامة الشنقار على المخلب الحاد)

- ... شنط اللحم شواه ولم يبالغ في شيه (م. و.) (شنشط في العامية)
- الشَّنْطَة الوعاء من الجلد تحفظ فيه الملابسسس ويطلق على الحقيبة واصل الكلمة تركي على ما يلوح (جنته) وهَي مستعملة ايضا بمصر
- __ شُهب كان لونه الهبة وهي بياض يتخللـــــه سواد (شهب)
- الشُّهد العسل ما دام لم يعصر من شمعهوالشَّهد بالنتح لغة تميم . وقد اخذت بها عامية المغرب.
 - __ شُهّره غضحه (شُهّر به)
- الشَّهْرية : المرتب وغيره يوتت بالشهر (مو) (الشَّهْرية)
- ... شبهق تردد البكاء في صدره (شُبهَق) والشَّبهِيق مد النفس ثم الرمي به (منه اللغة ص 314) (الشبهيق أي النحيب)
- ... شَبهِل كان في عينيه شبهلة وهي أن يشبوب سواد المين زرتة
 - وشَهِل في زعير ابينش وشاب
 - الشُّوار جهاز العروس (م. و.)
- والشُّوار ايضا متاع البيت المستحسن (الشوار) ويتول اهل الاندلس شورة العروس (لحسسن العوام الزبيدي ص 141)
 - _ الشُوّاف الحديد البصر
- وتستعمل كلمة شوف فى المغرب والشام بينما تستعمل لفظة تشع فى المغرب ولبنان ويتولون فى مصر بص اي انظر
- ــ شوى اللحم انضجه على النار (شوى)
 والشواء والمشوي اي ما شوى من اللحـــم
 (الشوا) (م.و.) (الشوا والمشوي)

- الشَّوَّاية : آلة الشي (مو) (م. و.) (الشَّوَّاية) والشواية الشيء الصغير كالقطعة من الساء نتلها الثعالبي عن خلف الاحمر (نقه اللغة ص63)؛
- شُوش : التشويش من كلام المولدين وأصليه
 التهويش وذكر أبو منصور الجواليتي اجماع أهل
 اللغة على أن التشويش لا أصل له في العربية
 وخطاوا الليث نيه (تقويم اللسان)
- الشُوشَة ذؤابة على الراس وهي عامية بالمشرق والمغرب (م. و.)
- ومعناها بالسريانية كبّة القطن وتطلق في المغرب على ازرار الحرير السوداء المتدلية من الطربوش وهي النواس
- -- شَوَّط الطاهي راس الغنم احرق صونه لينظنه (شَوَّط)
- — شَوَكت الشجرة صارت ذات شوك وشَـــون

 شارب الغلام خشن لمسه (شَوَّك)
- الشَّولة ما ترغمه العقرب من ذنبها (الشوَّال الذنب)
- الشونيز هي الحبة السوداء وتسمى عند عامة الشام بحبة البُركة (المتن) (راجع السانوج) والشينيز خارسي الاصل وهو عندهم الشونيز الشينيز (المتن) (الشيائوز)
- . الشُوهة من الأضداد ومعناه الحسن أو التبع ومعناه ايضاً الإصابة بالعَيْن (المتن)

- (والشوعة عند العامة ما يلفت النظر حسناً أو قبحاً فيؤدّي إلى الاصابة بالعين)
- الشّوِية والشوى البقية من المال والشوى الهين من الامر (تقول بالشّويّة اي بالمهل واللين) . ويستعمل العامة بالمغرب ومصر هذا اللفظ في العبارة التالية : اعطني شويّة اي شيئاً يسيراً قال ابن الجوزي في تقويم اللسان : وتقول في تصغير الشيء شُيئء والعامة تقول شوّيبالواو» (ص 435) وقد وافق ابن الجوزي ما عنسد الجوهري ونقل الزبيدي عن شيخه ابن الطيب الشرقي ان الكوفيين حكوا الواو ايضا قسال الشرقي ان الكوفيين حكوا الواو ايضا قسال « واستعملها المولون في اشعارهم »
- الشِياط رائحة الاحتراق (الشياط بالمفسوب ومسر)
 - __ الشُّيب بياض الشعر (الشُّيب)
 - __ الشُّنية نبات يعرف بالانسنتين (الشبية)
- الشّبت اسم لنسيج من القطن الموشى ولعلها هندية وقد عرفت فى القرن الحادي عشر الهجري (المتن) (الشبيت) وهي معروفة بمصر كذالك
 - __ الشِّين : ضد الجمال (الشِّين)
- الشين علامة النفي في بعض العاميات العربيسة مثل عامية المغرب ومصر فيقال : ما جاش اي لم يأت (اصلها لم يأت شيء) وما كُلْتُسُ أي لم اكل شيئا واخْدِتِش حاجة أي هل اخذت شيئا (واضيفت حاجة لزيادة البيان)
- الشّيح نبت سهّلي له رائحة طيبة مر الطعـــم
 (المتن) (الشّيح)

- __ صاب : لغة في أصاب (المخصص) (صاب)
- ـــ الصارِي عبود يركز وسط السفينة يعلق عليه الشراع (الصّاري)
- __ الصَّاغَة : جمع صائغ وهو الدي يسبك الذهب والفضة) (الصاغة)
- الصَّاتُور والصَّوْتر الفاس العظيمة لها راس واحد دقيق تكسر بسه الحجسارة (المتن) ويسميه عوام المغرب والاندلس شاتور (لحن المعوام للزبيدي ص 97)
 - ويقال بأن اصله من اللاتيني Securis
- __ الصَّاْكَة رائحة الخشبة اذا نديت وريح العرق المنتنة (والصَّاكة الدخان)
- ـــ الصَّامِت من اللبن الخائر (وعند عامة المغرب هو نوع من العسل الخائر)
- الصامت من المال : الذهب والنضة (المتن) (الصامت)
- الابل والفنم هما المال الناطق (فقه اللغة ص 101)
- _ صب : سكب وانصب انسكب وتصبب تحدر (صَبَّ وتَصَبِّبَ)
- الصبّار التين الشوكي ويستخرج منه حرير صناعي يسمى في المغرب بالصابرة.
 وتسميه العامة في الشرق الصبير
- الصُّبة اكلة تعرف عند العامة في المغرب وبعض المطار الشرق بالشورباء ويقابلها بالفرنسيسة Soupe ويفلب على الظن أن اللفظة مشتقة من صب اذ الصُّبة هي ما يصب من طعام (الصُّبة)
 - __ صبحه أي قال له صباحا (اللسان)

- __ الصِبغ والصِبغة ما يصبغ به (الصبغة)
- -- الصّبيب الشيء المصبوب من ماء أو دَم أو غيرهما (يتال في العامية دَم صّبِيب)
 - المَّبِيحة : اول النهار ويقال الاصبوحة (الصُّبِحِية)
- __ صَحَّ ذهب مرضه وصحَّح المريض ازال مرضه (صَح وصَحَّح)
- ـــ مَـحرته الشبس آلبت دباغه (صحّرتــه او سحّرته)
 - __ محّف الكلمة حرفها عن وضعها (صَحّف)
- الصَّحْن ساحة وسط الدار او المسجد والصَحن الضَا التصعة الصغيرة (الصُّحن)
- ـــ مَنخِدَ اليوم اشتد حره وصخدت الشهــــس (شُخَد وصُخَد)
- الصَّدَى ما يرده الجبل أو غيره الى المصوت مثل صوته (الصدى)
 - _ الصِّداق مهر المرأة (الصَّدَاق)
- الصَّدَا ما يعلو الحديد من حمرة او شقرة بسبب رطوبة الهواء (الصدا)
- المُسداع وجع في الراس (منته اللغة ص 193) وتختلف أسبابه وانواعه (مجق) (م.و.) (الصداع)
- __ مَدَّد الجرح قيَّح (مدَّد وقيَّح) ومنه الصديد القيح المختلط بالدم
- الصَدْر : اعلى مقدم كل شيء وما دون العنسق الى الجوف) والصدر الاعظم الوزير الاكبسر (الصدر)
 - الصدف : غلاف اللؤلؤ (الصدف)

- ــ الصِّرُ والصَّر الربع الباردة أو شدة البرد (الصَّر)
- ـــ الصراط: الطريق الواضح ويقال بأن له صلـة باللفظ اللاتيني Strata
- السُّرِّة : ما تصر أي توضع فيه الدراهم (المُّرة)
- صَرْصَرَ البازي صاحَ بصوت شديد (صَرْصَر)
 ام. و.) وصَرْصَع ايضاً صاح بصوت عال وهي
 من صَرْصَر استبدلت عينها حاء بالمغرب نتيال
 صَرْصَح ويتال صَرْصَع بمصر
- ــ الصُّرصُور حشرة قافزة تصيح ليلاً (الصَّرصور)
- صَرَّع الباب: جعله ذا مصراعسين ، وتقول العامة شرَّع الباب اي متحها على مصراعيها ولعلها من جعلها شارعة اي تشرع الى الخارج
- الصَرْع: علة نفسانية تضطرب بسببها الأعصاب المصرّع)
- -- صرّف الدراهم بدّلها والصرّاف بياع النقود بنتود غيرها (صرف وصراف)
 - صُرَم الحبل قطعه (صَرم)
- الصَرَّم الجِلد وهو معرب غارسى والصرم الخف المنعل أما في زعير غان الصرم والصارمة عبارة عن تطعيم وترخيم بسيور الجلد والصارمة عند اهل الشاوية معناها الشكارة وهي كيس كبير من جلد النتود
 - الصُّنْر النحاس (بضم الصاد)
- الصَّعْتر والسَّعْتر نبات (السَّعْتر)
 الصَّعْتري العَبِق اللبق وهو عن النضر بـــن شميل (نقه اللغة ص 229) (راجع السعتري)
 والصَّعْترِيّ الشاطر عِراقية (اللسان)
 ويوصف به القط خاصّة في العامية المغربية

- -- صُعْلُوك وورد كذلك لفظ زُعلوك بضم السزاي بمعنى القصير المجتمع العضل ويطلق بالمغرب على شديد المراس وصعب الطبع (زعلوك بالمغرب ومصر)
- ــ الصّفّار صانع النحاس الاصفــر (م. و.) (الصنّار)
 - الصَّفَاق الجلد الاُسفل الذي يمسك البطن péritoine .
 - __ المُّنَة : صنة الرجل حالته (السنة)
- المَّنْر الشيء الخالي يقال إناء اصفـــار اي خال (الصفر)
 - ... الصُّنْر النحاس الأصغر (م. و.) (الصغر)
- والصغر بمعنى النحاس بضم الصاد والعامة (فى غير المغرب) تكسره وانما الصغر الخالي من الآنية 'وغيره (تقويم اللسان ص 436) وحكي ابسن منظور والجوهري عن أبي عبيدة الكسر أيضا
 - المَّنْصَاف شجر الخِلَاف (م. و.) (الصنصاف)
 - صَغَق الريح الأشجار حركها (تُصَفَق الريع) :
- الصنيكة : وُجه كل شيء ممدد عريض ومنها الصنائح الواح الباب (الصنيحة)
 - ـــ الصقر: طائر صيّاد (الصقر)
- -- صقره بالعصى ضربه وصقره بالكلام غلبه (صُقر)
- صقلبية : نسبة لصقلبي والصقالبة توم كانست بلادهم تتاخم الخزر وانتشروا في الاندلسس والمملكة العثمانية وتطلق الصقلبية في المغرب على غرفة منزوية في طابق علوي للخدم Slaves وكان الصقالبة يكونون هذا النوع من الرقيسق بالبلاد الاسلامية في العصور الوسطى

- __ الصك الحوالة وأصله فارسي ومنه الشيك chèque
- المَّلْصَال الطين الحر خُلط بالرمل ماذا طبخ بالنار فهو الفخار أو هو الطين ما لم يجعل خزما (المتن) (المَّلْمَال)
 - صلصل الرعد والجرس صوّنا
 وصَلْصَل صوت وأوعد وتهدد (صَلْصَل)
- الصَّلَعَة موضع الصلع من الراس واسكان اللام
 (كما في المغرب) لغة أباها الحذاق (المتن)
 - __ صلبة : طلقة نارية (صلبة ضربة بالعامية)
- الصهام بسداد القارورة الصّهامة في زعير قطعة ثوب لتصفية المساء والاصل في تسمية المصفاة بالصهام أن قارورات العطور في المغرب تسد بمصفاة من النسيج الابيض الرقيق
- مبر الماء جرى في مستوى نسكن والعامسة تطلق لنظ الصمار على ما ينبت في الماء الآجن من اعواد تستعمل لصنع الحصائر وهي نوع من انسجة الخوص تفرش بها أرض البيوت
- __ مَنْهُ مَن في الامر والسير مضى وصبم (فسلان مُمنهُ مَن أَى مصبم العزم)
- __ مَنَّارة الصياد قطعة ملتوية من نحاس أو حديد تنشب في حلق الصيد (منارة) وهي مستعملة بمصر أيضا
- __ الصندل : شجر هندي طيب الرائحة (المبندل) واصله غارسي
- الصَّنَوْبر شجر دائم الاخضرار رنيع السورق يكثر في غابات الاطلس الاوسط بالمسرب (الصُّنُوبر)

- ... صَهَدَه الحَر وصَخده وصحره وصَهَره أثَّر في لونه (نقه اللغة)
 - (ومنه الصّهد في العامية)
- صهريج حوض الماء (صريج بحذف الهاء تخفيفا) مستعملة كذلك في الشمام
 - __ صهل الفرس صوت (مُعَهَل)
- __ الصوّابة : بيضة القبل (العامة تستعمل الجمع وهو صئبان)
- الصَّوَاني واحدته صينية منسوبة الى الصسين قال مجمع مصر: اطلقها العرب على اداة مسن خشب او معدن يوضع عليها الطعام والشراب (المتن)
 - __ الصّويب الصائب (م. و.) (الصّويب)
- الصُويْرة الضيق الخلق والراي (المتن) (ولعن تسمية الصويرة بهذا الاسم راجع لضيتها)
 - __ مَيًّا: غسل
 - صيا راسه غسله قليلا غلم ينقه (م. و.)
- (صيا الدار نظفها بالفسل) (تقول العاسة مَنَيَق
- المساغة حرفة المائغ وهو يعالج النفسة والذهب لصنع الحلي والاواني (المساغة)
 - __ مُلَّح ماح وصوت (ملَّح)
- ___ صنائعي : نسبة الى الجمع وهو صنائع (على خلاف القاعدة الغالبة) وجمعه صنايعية بالمغرب
- الصيكا: ذكر الصفاقسي في كتابه « قانسون الاصفياء »: ان السيكاه اصله عربي بالصاد ثم نقل الى العجم فبدأوا الصاد بالسين وهو عندهم محل ثلاث نفمات ويسمى عندنا الصيكسسة استخرجه صيكة بن تميم العراقي ثم نقل السي فارس ، (مجلة الاقلام العراقية ج 4 1964)

- _ الضباب (الضّباب) ويقال في العامة تضبّبت السماء اي ظهر ميهسا الضباب (ضَبْضُب في الشام) وابيض وصار ضَرياً (اللسان)
 - والضبَابة أو الشُّبَاب (في العين) غِشَــاوة (الضَّبَابِ والضَّبابة)
 - (الرحمة في الطب والحكمة للسيوطي ص 47)
 - _ الضَّب حيوان زحّاف (الضبّ)
 - _ الفُّبُعُ: ضرب من السباع (الفُّبَع)
 - الضُّكَّة : من يضحك عليه الناس (الضُّحُكة)
 - _ خَرَّة المراة امراة زوجها (الضَّرة)
 - __ الضرر (الضّرر) المَضْرُور من به وَجَع أو مرض (مستعملة أيضا في الشام) ويقال ضرير أو مضرور (اللسان)
 - __ الفِرس السن (الفَّرْسَة) والضَّرَس ما يصيب الانسان في ضرسه من اكل شيء حامض (اللسان)
 - فَتَرسه : عضَّه بِضِرْسِه ــ ضرِّسه الزمان (ضرّس) وضرست اسنانه كلَّت من تنساول الحامض (م.و.)

- ضريب : عسل ضريب اي مستضرب والضرب العسل الابيض الغليظ واستضرب العسل غلظ
 - الضريبة : الجِزْيَة (الضريبة)
 - الضرير: الذاهب البصر (الضرير)
 - ضَغَم الشيء عضَّه بملء ميه (ضغَم)
 - ضَفَر الحبل متله وكذلك الشمعر (ضفر)
 - الضغيرة خصلة تُضغرت على حدة (الضّغيرة)
 - __ ضِلع عُظْم مستطيل في الجسم (ضلع)
 - __ خَهُر هُزل (زعير)
 - _ خَمْضُم الأسدُ زار (ضَمْضُم)
 - ـــ الضَّنء الأولاد لا واحد له
- الضَّنايا في زعير والشاوية معناها السلالية
 - ضَهَد تهر الأم من نمرط الرَّضاع (زعير)
 - __ الضَّيعة الأرض المغلَّة
- ويسميها المامة في المغرب العزيب وفي مصسر العِزْبَة وفي الشام والعراق الضَّيْعَة
 - الضيَّة سوء الحال والنتر (الضِّيقة)

- الطابق الآجر الكبير (م. و.) (الطابقي)
 - __ الطابق نصف الشاة (الطابق)
- طابع : قال الزبيدي (ص 216) : « ويقولون

للطين الذي يختم به طابع (بالكسر) والصواب طابع بالفتح وردّ عليه ابن هشــــــام (ص 46) أنه يقال للذي يطبع به طابع بالكسر والنتح فأما الرجل الذي يطبع نطابع بالكسر لا غير

- _ طابور : صنف من العساكر (التَّابور تركيـة) (مستعملة في الشرق أيضا)
- الطاحِنصفحة من الفخار ينضج فيها الطعام(م.و.) وهو بفتح الجيم عن المختار وبكسرها عـــن التاموس ولسان العرب وبالوجهين عن المسباح وذكر الثعالبي انها مولدة وهي من خشب (فقه اللغة ص 386)
- وتساءل دوزي في مستدركه على المعاجم العربية هل لفظ طاجن من أصل يوناني لأن الاغريــــق يتولون طيجن وطاجن Tighanon وهو مستعمل أيضا في مصر والشام) طَاحَ : سقط (م. و.) (طَاحُ)
 - ... الطاحُونة: الرحى (الطاحُونة)
- الطارة والطار آلة كالدف يضرب بها والكلمة محرفة عن اطار الاعجمية وعربيها الدف وتد دخل في عامية مصر (يسميه عامة المغرب الطّر)
- الطَّارِمَة بيت من خشب كالقبة (تعريب طارم بالفارسية) (م. و.)
- قال ابراهيم بن المهدي : « بعث الى الأمسين نسرت اليه غاذا هو جالس فى طارم خشبها عود الخ (عجائب المخلوقات القزويني ج 2 ص 104 على هامش حياة الحيوان للدميري طبعسة 1315 ه) (الطارمة : مستعملة فى الشام أيضا)
- الطَّاس الإناء يشرب نيه وقد قرر مجمع مصر اطلاقه حتى على الإناء الذي تفسل نيه الاصابع بعد الطعام (المتن)
 - وهو من الطست الغارسي (الطاس اناء لغسل اليد)
- طَاش : اضطرب وانحرف (م. و.)

 او خف ونزق وطاش السهم حاد عن مرماه ولمل
 منها لفظ ماطیشة (الرباط) او مَطَیشة (فاس)
 وهی عبارة عن ارجوحة

- خنيفة يستعملها الصبيان ويعلقون حبالها على معاريض من خشب . والظاهر انها في الاصل على وزن مفعلة كأسماء الآلة ثم حرفت تسميلا
 - الطَّاط الشديد الخصومة (المخصص)
 انقلب اللفظ في العامية الى السَّاط
 - -- الطاقة الكوة « دخيلة » (المتن) (الطاقة)
- الطاقية غطاء للراس من الصوف أو القطـــن ونحوهما (محدثة) (م. و.)
- وقد لاحظ مجمع اللغة العربية بالقاهرة في مجلته (محضر الجلسات لعام 1948 ص 300) ان لفظة طاقية عربية وان كانت القواميس لسم تذكرها ويظهر انها مشتقة من تقية اي وقايسة الراس من الحر والقر .
- ويقال بأنها عامية مولدة ونصيحها الكمة (المتن) وهي القلنسوة المدورة تفطي الراس ((م.و.)
 - __ الطالع: الفال (الطالع)
 - __ الطابّة الداهية (الطابّة)
 - ــــ الطاووس طائر حسن الشكل (الطاووس)
- الطائر كل ذيجناح والطوير مصغر الطير (الطائر والطوير)
- -- الطَّبَّة القطعة المستطيلة من الثوب وتدل الطية (بضم الطاء) في زغير على القطعة التي توضع على الثوب
- طبخة : يَتال رجل طبخة أي أحمق (اللسان) وتقول العامة غلان ناقص طبخة بنحو هــــذا المعنى
- طُبْطب الماء وغيره حرّكه وطبطب على الولد ربته
 باليد (طبطب الخبز سواه باليد)
 - ... الطبق ما يؤكل عليه واصله مارسي (الطبك)
 - _ الطَّبْلية حُوان يوكل عليه (مع) (م. و.)

- طبع الثوب طبعا وطبع اتسخ فهـو مطبـــع طبالي)
- طبع الثوب طبعا وطبة اتسخ فهو مطبـــــع
 (اللسان) (طبعه فهو مطبع) .
- طبن المراة انسدها اي واقعها (مساند عثمان في مسند الامام احمد بن حنبل) والطبانة نظر الرجل الى حليلته (ابن بري)
- طحاه أي ضربه حتى امتد من الضربة على الأرض (أبو عبيد) (طاح)
- -- الطُحار نوع من الزحير (الطّحِير) والطحـــر د ابن سيده) والطحير (الصحاح) هو النفس العالمي تقول جاء يطحر والعامية (في غير المغرب تقول يطحل) (تقويم اللسان)
- _ الطِّحال غدة في يسار جوف الانسان (الطِّحال)
- طَحَر اخرج نَفَسه بانين (طحر) الطحر والطحار لفظة يمانية (المخصص ج 2 ص (140) (الطَّحِيسر)
- صَ مُحْطَح الشيء كسره وبدَّده اهلاكا (م. و.) (طحطح اتعب اهلاكا)
- للطَّحُون : الطَّحان (الطَّحُونِي) (م. و.) الطَّحَانة
 الطاحونة (الطَّحَانة) (م. و.)
- طخطخ الشيء ضم بعضه الى بعض وطخطخ الليل جعله يظلم (طخطخ خلط خلطا سيئا)
- الطِّراز الموضع الذي تنسيج ميه الثياب (الدُرَاز)
 الطربُوش غطاء خاص للراس (م. و.)
- الطربوش غطاء خاص للسراس (م. و.) (الطَّربوش) والكلمة محرفة عن سربوش الفارسية وتسد
- والكلمة محرفة عن سربوش الفارسية وتسد اشار اليها ابن دحية في تفسير حديث « يلبسون الشعر » اي السرابيش (مستعلمة كذلك في مصر والشام)

- _ الطُرة: حاشية الكتاب (الطُرة)
- طُرِح تنعم تنعما واسعا (مُطَرَّح أي منعم)
- طرحت الانثى القت الجنين قبل كماله والطّرح
 الجنين السقط
- وطرح وضع السقط (زعير). وتستمبل اللنظة في الشاوية خاصة لطرح الحيوانات
 - ــ الطَّرحة المرة (الطرحة)
- -- الطَّر: كل شيء احاط بالشيء نهو اطار لمه كاطار المنخل والدف (نته اللغة ص 40) (منه الطر أي الدف)
 - الطّرز : النسق والرقم (الطّرز)
- الطرش : الصَّمَم وطرشه ايضربه ضربة انتدته السبع نهو اَطْرش (طرشه ــ طرش) (المغرب والشام)
- ـــ الطُرطور: التانسوة الطويلة الدقيقة (الطرطور) يسمى في اللاتيني
 - طُرَّف بنانَه خضب اطراف اصابعه (طُرَّف)
- -- طرفاية هي الطرفاء بالتركية وهي شجرة الاثل Tamaris (احياء التذكرة لابن البيطار) (طرفاية اتليم في صحراء المغرب لعله سمي لوجود الطرفاء فيه)
- كُورَّق المال في العامية بذره وجعل طريقا لتبديده فالصيفة عربية ولكن المدلول يختلف
 - طرق القوم اتاهم ليلا (طرق القوم جاءهم)
- الطُرقة : الطريقة والعادة (الطرقة ومنها المرعة)
- الطريد الذي يولد مع اخيه وكل منهما طريده
 الآخر (م. و.) (تقول العامة هو طريده)
- رُون : كلمة يتولها الانسان اذا شاهد شيئا رديئا او تبيحا فتكون بمعنى السخرية (يرز بالفارسية

- وُطُنز بالتركية وقد عربت ولعل منها طنز اي سخر والطنز اي السخرية).
- ___ الطُّشَاش مِن المطر الرشاش (م. و.) (الطشاش)
 - __ طَنَّح الإناء ملاه حتى غاض (طنَّح وكنَّح)
- __ طفس الرجل مات (طفس الرجل انمحي اثره)
- __ الطُّقس : حال الجو من حر أو برد (الطُّقس)
 - __ طقطقت الدابة صوت حافرها (طقطق)
- الطتطوقة: تطلق فى المغرب والشام على الاغنية البلدية فى حين تطلق الطتطوقة فى مصر على الوعاء الصغير الذي تطرح نيه اعقاب ورماد السجائى ر
- __ الطنب حبل يشد به سرادق البيت (الطنـــب زعيــر)
- الطنبور من آلات الطرب ذوات الاوتار وهو مارسي معرب دنبه بره حسب ابن كمال (متن اللغة) وهو بضم الطاء والعامة تفتحها (تقويم اللسان ص 437)
 - (مستعملة في الشام أيضا)
- وقد زعم برونو (مجلة هبسريس عسام 1949 المددان الثالث والرابع ص 70) انه نرنسي أو السباني الاصل) Tambour
 - __ مَلْلَبَة : طلب ودعاء (مَلْلِه)
- س الطَّلْس : الطيلسان ضرب مسن الاكسيسسة (الطَّلس نوع من النسيج الحريري الناعم وكان يصنع في المغرب ايام المولى زيدان السعدي
- ... طُلَّس الكتابة محاها أو أخفى معالمها (طُلَّس) في طلمس الكتاب محاه (طلمس)
- الطّلسم أي الحرز ويقال في المغرب والشـــام
 « نزلت عليه الطلاسم » أي اظلم فكره فلم يميز
 تحت تأثير السحر مثلا

- __ طَلْطَلَه حَرَّكه (طلطل حركه الى أسنبل متداسى · ومنه الطلاطلة لحمة تتدلى في الطاق)
 - _ طبّر الشيء طواه ودننه (طبّر)
- طبس الشيء غطاه ومحاه وطبس البصر ذهبه ضــوءه (طبس)
- الطَّنْجَرة قدر أو صحن من نحاس ونحوه (مع)
 (م. و.) وهو معرب تنجرة (ابن كمال) ويكنى
 به عن اللئيم والجبان قال في القاج : هكسفا
 استعمله العرب في زماننا وكلمهم يعنون بسه
 الحضري الملازم أكله في قدور اللحاس ونحوها
 (الطَّنْجُرة والطَّنْجيسسر)
- قال ابن الجوزي (تقويم اللسان من 437) .. « والطنجير بكسر الطاء والعلمة تفتحها »
 - منز سخر واستهزا (م. و.) الحتز) ومنسه الطَّنَّساز
- __ طَنْطَن صَوِّت (طنطن يقال طنطتت القدر صوسته من شدة الغليان)
- مني واَطنَى لزق طحاله او رئته بالاضلاع مهمو طن وطنى (رجل مَطْنِي بلغ الاشد من الاعيمة وللملل)
 - _ طهر غلان ولده أتام سنة ختاته (المسان)
- الطُّوب الآجُر أي اللبن المحروق تميل أنها لفــة مصرية تديمة (م. و.)
- ولاحظ صاحب « متن اللغة » انها مصريسة أو شامية الا أن ابن دريد يظنها رومية (الطوب) والطوبة الآجرة ذكرها الشانعي (اللسان) وقال ابو بكر لغة شامية ويظن الخفلجي انها رومية ، وقد بنى زيادة الله سور مدينة رقسادة بالطوب والطوابي (جمع طابية) عام 294 هـ (البيان المغرب لابن عذاري ج 1 ص 193 طبعة بيروت 1950)

الطُوط الرجل القليل المروءة المتطاول علي الصحابه (المتن)
(تستعمله العامة في قريب من هذا المعنى)
وذكر القلقشندي (صبح الاعشي ج 2 ص 459) ان القطن يسمى بالطوط اذا عمل لينة

طوق التميص هو الذي نيه الازرار وبسمي
 البنيةة والجربان (اللسان) (الطوق)

اى ما يلاق في الدواة بالنقس وهو المداد

__ الطَّوَل الحبل تشد به الدابة ويمسك صاحبه __ الطَّوَمَان السيل المغرق (الطُّومَان)

بطرفه ويرسل الدابة فى المرعى (فقه اللفسة ص 381) (الطوال فى عامية المغرب) والطُّوَالة بالشام

__ الطِّية هيئة الطي (الطية)

__ طَيَّح الشيء ضَيَّعه (طَيّح)

الطير : كل ما يطير (الطير) ورجل مطيار
 (مطيور في الشام) أي خفيف طائش

ــ الطيرة لغة في الطيرة (اللسان)

__ الطِين (الطين)

ظ

الطَّربَان حيوان اصغر من السنور نتن (الطُّربان) (م. و.)

_ الظّرف: اللطف (الظّرَافة)

والمعروف عند العامة هو الظفر بنتح الفياء (المنن) (الطُفر)

الظهير « هو المعين ويسمى مرسوم الخليفة. او السلطان ظهيرا لما يقع به من المعاونة امن كتب له والصكوك جمع صك وهو الكتساب .. واقتصروا على استعمال لفظ الظهير » (صبح الاعشى ج 9 ص 299)

وكانت كلمة الظهير هي الغالبة في مملكة غرناطة للتعبير عن المراسيم والتوانين السلطانية ولعل اللفظ دخل من الاندلس الى المغرب (الظُّهِير)

3

- العاتق الجارية الشابة أو البكر التي لم تتزوج أو التي لم يقع عليها أسم الزوج (المتن) (نيقال للمرأة عاتق ما دامت في بيت والديها (نقه اللغة ص 54) (الماتق)

__ العَاج انياب الفيل (العَاج)

__ العَارية ما تملك منفعته بدون عوض (العِيرية)

العاسُّ والعساس حارس اليل (العَسَّاس)
 عَافَ يعاف ويعيف عَيْفاً الشيء كرهه وتقسده
 وغُلب على كزاهية الطعام (عَافَ يعيف عيفـــة

وغلب على كراهية الطعام (عَافَ يعيف عيفية عايف) وفي الحديث « اجدني أعامه » (كتساب

الأطعمة في البخاري)

... عَانَره صارعه وعالجه ليصل منه الى ما يريد

- به (مو) (عائره) (مستعمل بمصر كذلك) (تعاثر معه)
- _ عَامَ الأَوَّل: لقيته عامَ الأوَّل منعه ابن السكيت وشباع عند العامة عملول بالشام والمغرب
 - ... العَانَة منبت الشعر في إسفل البطن (العانة)
- __ عائش: رجل عائش اي ذو عيش حسوس والمتعيش الذي له بلغة من العيش (المخصص الحياة ج 2 ص 64)
- عائشة : عيشة (عيشة) : نقل ابن هشام عن الخليل في الرد على الزبيدي في لحن العاسة (ص 38) : « كما يقولون لعائشة عيشه والذين يقولون لعائشة عيشة هم العرب »
- مَايَنْ : انظر من المعاينة وكثيرا ما تستعمله العامة قبل الانعال نتتول عايني نُجِي أي عاين وانظر أي انتظر مجيئسي
- _ عبد اللاوي : نسبة الى عبد الله ومنه البطيخ العبد لاوي بمصر (عَبْد اللَّاوِي)
- __ عبر الدرهم نظر كم وزنها وما هي نهي عَبْرَى (عَبْرَ ــ العَبْرى)
 - _ عَبُّس وجهه تَطُّبَه (عَبُّس)
- العباسية : نسبة الى الدولة العباسية ويقصد به الكرم (وتطلقه عامة المغرب على كل ما يمنع ويهـدى
- _ عَبِقَ الطبب انتشرت رائحته (عُبَق) يقال في المغرب والشام : عَبَق الدخان البيت أي ملاه .
- عبو الربح كناية عن الخلاء والفراغ ولعل هذه النسبة الى عبو الذي كان امين الجبايات بانفا (الدار البيضاء) والذي اشار اليه لسان الدين ابن الخطيب في قصيدة عند تجواله بالمغرب عقب خلعه مع مخدومه محمد بن يوسف بن الاحمر

- عام 760 ه منها: تد مررنا بدار عبو الوالـــى
- وهي ثكلى تشكو صروف الليالسي كان بالامس واليسا مستطيلا
- وهو اليوم ما لسه مسن والسسى
- المَعْتَبَة اسكفاً الباب التي توطأ أو العاليا منها ولكن مجمع مصر خصصها بالجزء الاسغل وهو موطىء القدم (المتن) وهو معناها بالعامية المغربية .
- العَتْرَس من السدواب الضخسم أو الديك (المعترسان) أو الاسد (المعترس) (المتن) (العَتْروس بالعامية هو التيس)
- العَتَلة عبود تصير بن الحديد له رأس يقلع به الشجر والحجر أو يهدم الحائط (م. و.) (العَتْلة)
- __ العَجَاج الغِبار اذا ثورته الريسع (المتن) (العُجَاج)
- المُجَر والبُجَر أي العيوب والاحزان (المُجُـر والبُجر)
- العجل ولد البقرة حين تضعه أمه الى شمسر والانثى عجلة (المتن) (العَجَل العَجْلة)
- العَجُوز بلغت معانيها الثمانين أهمها الشيخ
 والشيخة والعجوزة لغة رديثة (المتن)
 (العثوز ... العثوزة)
 - __ العجيف المهزول: العاجف (زعير)
- العجين الدقيق المعجون بالماء (اللاجين) العجينة القطعة من العجين (العجينة) والعجينة : المخنث (للرجل والمرأة) (م. و.)
- (تستعمل عند العامة وصفا للرجل المنحل الذي لا راي له وكذلك للمرأة)
 - __ عدا عليه وثب (عدا عليه)
 - ___ عِدَّة المراة ايام حزنها على الزوج (عَدة)

- _ العدس: حَب (العدس)
- عدس الرجل عدساً توي على الشر (المنسن)
 ر يطلق العامة العداسي على الرجل الجسريء الخبيث)
- -- العديم الفقير الذي لا مال له (اللسان) (العديم) الغرب والشام)
- العِذار ما سال من اللجام على خد الفرس
 العذار) (زعير)
 - العَذِرة الغَائط (العَذِرة)
 - _ العُرَّاف المنجم (العَراف)
- عراقي : معناه في امثال ماس رميع القدر لان الاسر العراقية كانت موقرة حتى صار الفاسيون يخاطبون نهكما المتعاطي ما ليس له بقولهم : « رجعت على عراقيا » (الدر النفيس للوليد العراقي مخطوط ص 47)
- العَرْبَان الفصيح اللسان (المتن)
 والعربان العرب تطلقها العامة أيضا على الاعراب
 أي سكان البدو من العرب
- العَربة : المركبة يجرها حصان فى الغالب وتعرف فى المغرب بالعربية وتطلق خاصة على المركبة الملكية ويتال بأن اصل اللفظة يوناني : Arma بتحول الميم الى باء فى التركية وهي لغة عريقة فى العربية حيث تسمى مكة بكة وعربي هذا اللفظ هو عجلة والعربية مستعملة بالمغرب ومصر .
 - -- عربد ساء خلقه (عربد سكر حتى غاب عقله وساء خلقه)
 - __ عَرَبَن : أعطى العربون (عَربَن)
 - ــ العربون: العامة تقول الأربون (تقويم اللسان ص 420) ويستعمل عامة المغرب اللفظ النصيح

- عُرّش الكرمُ ارتفعت دواليه على الخشيب وعرش البيت رفع سقفه وعرش الكرم رفيع دواليه وعرش الطائر ارتفع ويقال في زعير عرّش اذا اقام الخيمة او ارتفع ويستعمل اللفظ حتى في الحواضر بمعنى ارتفع : عرّش فيلان اي انتصب وارتفع راسه
 - ومنه العريش ويكاد يكون شائعا في المغرب
 - __ العرش سرير الملك (العرش)
- العُرْصَة البقعة ليس نيها بناء (نقه اللغـــة ص 34)
 - (العرصة الحديقة الكبرى)
- لعِرض : ما يصونه الانسان من حسب وشرف
 (العرض)
- عرعار الصبيان اختلاط اصواتهم (اللسان)
 التعرعير الغواث والصياح)
- العرعر شجر السرو قبل هو المعروف في لبنان بالارز أو الصنوبر البري (المتن) (العرعر)
 - العِرق وريد يجري نميه الدم (العرق)
- عرق النسا: عرق من الورك الى الكعب والأصح النسا لا عرق النسا وقد غلط نيه ثعلب نأضانه ابن سيده وابن السكيت (معجم البلدان)
- عَرْقَان : عرق الرجل عرقا فهو عرقان (المصباح)
 (عَرْقَان) (مستعملة في المغرب ومصر)
 - عرَقَبُ الدابة قطع عرقوبها
- والعرقوب العصب الغليظ الموتر نموق عقب ب الانسان أو خلف الكعبين (المتن) (العرقوب) ومعناه أيضا طريق في الجبل
- العرقوب (بالقاف المعقومة) عصب كذلك او طريق ضيقة في متون الجبال (زعير)

- __ العرقسوس: عرق نباتي حلو يمنص (المغرب ومصـــر)
 - __ عُرْقه صيره يعرق (عرق)
 - __ عَرَك الشيء دَلكه (عرك)
 - __ عَرَّم الشيء جعله عرمة أي كنَّسه (عرَّم)
- ... العُرْبة الكُوبة من القمع المَدُوس (المُسرّام) والعربة أيضا الكدس (اللسان)
 - عرمرم : جیش عَرمرم کثیف
 جیش رَبْرُوم (زِعیر)
 - _ العروة المتبضة . العروة (البادية)
 - لا العُرُوسة دمية تلعبُ بها البنات (مو)
 (العُرُوسة)
- القُرِيس الزوج ما دام في اعراسه (مو) (العُرِيس)
- العريش ما عُرَّش للكرم من عيدان تجعل كهيئة
 السقف يستظل بها (المتن) (العريش)
- العريض اذا اجذع الجدي (الذكر من اولاد المعز) والعناق يسمى عريضا (اللسان) (العرض بالعامية) (اللسان) وقال قطرب ، بنو تميم يجلمون العريض الجذع من ولد الشاة الى ان يثني (الاضداد لابن الانباري ج 2 ص 319 ط الكويت (1960)
 - _ العَريف القيم والمنقيب (العُرِيف)
- العَزَب من لا أهل له من الرجال والنساء والمرأة
 عُزُبة (العزب والعزبة)
- مال ابن هشام خلافا للزبيدي الصواب اسراة عزب (ص 52)
 - __ عَزَّره لامه وضيق عليه (عزَّره)

- __ عزله جعله معزولا كأنه اختاره (عزل اختار بالعامية)
- __ العِزْوة الانتساب (رجل له عَزْوة أي عصبية من نسب وأهل ينانحون عنه)
- والعِزْوة اسم لدعوى المستغيث وهو أن يتول يا غلان والعزوة عصبة من الناس (اللسان)
 - _ عُسَا النبات غلظ وصلب (عصًا)
 - ___ العَسَّاس من يعس اي يحرس باليل (م. و.) (العَسَّاس)
- العسكر: تراتيب الجند من الجريدة ثم السرية (ما بين 50 و 400 جندي) الى الخميسس (4000 4000 جندي) (فقه اللفسة ص 329)
 - __ العسل لعاب النحل (العسبل)
 - __ عسل الطعام بالعسل (مسل)
- __ عسلوج ما لان من قضبان الشجر وعسلــــج الشجر اخرج عساليجه (عسلوج)
 - ... العسكي ما كان بلون العسل (العسلي)
- __ عَثَّى غلانا أطعهه العشاء فتعشَّى (عَثَّــــى وتعشى)
- المَشّاب النباتي (العشّاب)
 والعشابون : علماء النبات واطلق عليهم كذلك
 الشَّجارون والنباتيون والحشائشيون (العَشَابين)
 - المَشَّار آخذ المُشر (العشار)
 وَمَثَّر الهال اخذ عُشره (عشر)
- _ العُشْب الكلاَ الرطب والعُشْب أي الكلاَ الرطـــب (العُشْبة) (العُشْبة)

- العشرة المخالطة والصحبة (العشرة)وعشر الله خطاه كتب له لكل خطوة عشر حسنات (م. و.)
- عُشَّش الطائر اتخذ عشا والعُش موضع الطائر (عشش)
- وقال ابن الجوزي في « تقويم اللسان » : « عش الطائر اذا كان من عيدان وغيره وكر ووكيرر والعامة لا تفرق »
- عَشَنَّق منرط الطول (عقه اللغة ص 70) ولعن المعلى العامة اقتبست منه كلمة مُشَنَّق لنفس المعنى نظرا لامكان تعاقب الحرفين في العربية مشل تَمَتَّه وتَعَتَّه اذا بالغ في الشيء
 - العشير الصديـــق (العشيــر) والعشيرة التبيلة (العشيرة)
 - العَشِيَة والعشي آخر النهار (العشية)
- عصى : تتول هذه عصاي والعامة تقول عصاتي وتنال الفراء هو اول لحن سمع بالعراق (تتويم اللسان لابن الجوزي)
- العِصَاب والعِصَابة ما عُصب بـــه العمامــــة
 العَصَّابة) وعَصَب رأسه شده (عَصَّب)
- العَصَب اطناب منتشرة في الجسم تكون بِها الحركة والحس (المُصَب)
- عُصَر وعصَّر العنب والثوب استخرج مـاءه (عَصَّر)
- العُصْفُر صبغ اصفر اللون وعصفر التوب صبغه بالعصفر (عَصْفَر)
- -- عصم الرجل زوجه رعاها وحفظها (عصم في زعيــر)
- ــ العصيدة : دتيق يلث بالسمن ويطبخ (العصيدة)
- لعضلة كل عصبة معها لحم مجتمع (العضلة)

- العطار بائع الاناويه (العطار والعَطْرِيــة اي الأناويه والعطــور)
- عَفَجَه عَفَجاً بالعصى ضربه بها فى ظهره وراسه أو هو الضرب باليد (عَنْفَجَ عوَّج وخلط وانسد) ومنه تَعفَّج البعير فى مشيه تَعوَّج (المتن) والعَنجُ ما ينتقل اليه الطعام بعد المعدة كالمصارين الخ (المتاب)
- العنص شجرة البلوط (م. و.) (ثمرها هـــو العنصة (العنصة وتتلب الى العصفة)
 - __ عفن اللحم انسد ريحه (عنن)
 - العُقاب : طائر (العقاب)
 - -- العِتال حبل يشد به البعير (العتال)
- -- العُتبة ما يعتب بعد الطعام من حلاوة (العُتبية بالتاف المعتوفة ما يوكل من الطعام البسيط في العشي) (البادية وخاصة زعير)
 - المُعتبة المرتى الصعب من الجبال (المُعتبة)
 - _ العِقد القلادة (العُقد)
 - -- عُقر الدار وسطها (تماع الدار)
 - __ عقر المراة عمقها (اللسان)
 - العَترب دويبة السعة سامة (العترب)
 - -- عَتُره جرحه (عتــره)
- -- عقصت المراة شعرها شدته فى تفاها (والمعيقصة عند عامة المغرب الشرقي خرقة تشد بها ذوائب الشعر وهو المعتص)
 - عُقْعَق الطائر بصوته مَنَّوت والعقعق طائر كالنُّراب يصوت (زعير)

- العقلة مصارعة وهي أن تلوي رجلك على رجل مصارعك (المتن) (عكلة في المغرب الشرقي) راجع عكل)
- __ العبِّيق خرز احمر تتخذ منه النصوص واحدته عبيتة (العبيق)
- المُتيتة الشاة تذبح عن المولود يوم أسبوعه عند حلق شعره لان المقيقة في الاصل هي شعر كل مولود (المقيقة).
 - __ المُكَّازَة عصا ذات زج يتوكا عليها (المُكَّاز)
- _ عكاس البعير جبل يشد به فى خَطْبِه راس انفه الى رسنغ يده ليذل . والمُكاس فى زعير حبـل يشد به قرن البقر أو الثور لتذليله ومنه عكـسس البعير نهو معكوس
- وتتول العامة في المغرب تعكّس الرجل فهو عكسي أو استعصى كالبعير الذي يحتاج الى عكاس لتذليله
- العُكَة زُقِيق للسمن اصغر من القربة
 والعُكَّة في زعير قربة صغيرة من جلد الشاة
 للعسل
 - __ عِكْرِم اليل سواده . وعكرم في اليل (زعير)
- ـــ عَكِش الشعر التوى وتلبَّد وعكِش النبت كشر والتنَّ
- عَكَرش : التوى على نفسه (زعير) ولعل اسم عكراش الواتع في طريق زعير مستبد من هذا المعنى لالتواء وادي الرمان او أبي رقراق نيسه
 - ___ عَكُل عليه الامر: التبس واشكل (عُكل)
- _ عَكَل البِعير شد رسغه الى عضده بالعِكال وهو العِقال (عكل _ العِكَال)
- عكم الثياب (الثياب معكمة مجموعة بعضها فوق بعض)

- على عين أو على عينين
- نعله عبد عين وعبد عينين وعبدا على عين : أي تعبده بجد ويتين (أقرب البوارد) (عبله بلعاني)
- وعلى عيني معناها أيضا برغبة غي ويكسون جوابا للطالب بالايجاب وهو مستعمل بالمعسرب والشام
 - ___ العِلَاقة ما يعلق به السيف ونحوه (م. و.) (العَلَّاقة)
- والمِلْعَقة ما يلعق به الطعام من ادوات وقد قلبت في المغرب والشام الى مُعَلَّقة
- __ العلج كل ذي لحية والجمع أعلاج وعلوج وعلج العجم منه (المخصص)
 - المَلَف ما تطعمه الدواب (العلف) ومنه علف الدابة اطعمها العلف
 - ... المَلَتة دويبة سوداء تمتص الدم (العلَّقة)
- العِلك ضرب من صمغ الشجر يمضغ غلا يذوب
 (العلك)
 - وعُلَّك العجين دلكه بشدة
- __ العليقي أو العليقي نبت يتعلق بالشجر (م. و.) (العليقي)
- ___ المَهْبَر : العنبر (على الابدال) واصله فارسي (العهبر والعنبر)
- ___ العَبَش سيلان العين وهو الرَّبَص ما دام في العين فاذا جف فهو الغَبض (العُبَشْ)
- عمق البئر قعدة وقعدة إي قدر ما يأخذ القعود من الارض
 - _ العبلة الفعلة المنكرة (العملة)

- العَمِية الدعوة العمياء وهي الامر الأعمى للعصبية لا تستبين وجهه أو الفتنة والغواية والضلالة (المتن) (المَعِينة)
- وامراة عمية اي عمياء حكاها سيبويه ونسلان في عمية اي ضلالة (المخصص ج 1 ص 103)
- عَنَى عناية قصد ومنه عُنُوة اي قصدا (البادية)
- العِنَاج وجع الصلب (يقال عنج الرجل تطاول وتصلب كمن يشعر بوجنع)
- عَناق : انشى من اولاد المعز وعَنَــاق الارض حيوان من مصيلة السنور جارح له خصلة مــن الشعر الاسود (يتول اهل زعير ان خصلــة شعر العناق حــــراه)
 - ــ العِنب ثهر الكرم (العنب)
- عَنَج ملان اشتكى عناجه اي وجع صلبه ومفاصله (وتقول العامة لا المعل ذلك ولو عنّج ملان اي ولو غضب واستشاط كمن يصاب بالعناج)
 - ــ الْعَنْز والْعَنْزَة الانشى من المُعز (الْعَنْزة)
 - العنصرة عيد مسيحي وموسوي
 المستعمل في المغرب والشام)
 - _ العنصل البصل البري (العنصل)
- قال ابن الجوزي في تقويم اللسان : « والعنصل باللام والعامة تقول العنصر » (وهو في غيسر المغسرب)
 - الْعَنْفَقة : الشبقة السبقلي (المخصيص)
- أو شعيرات بين الشغة السغلى والذتن (العنفقة)

 -- العنق لغة في العنق وهو وصلة بين السراس والجسد وهو الجيد (العنق)
- ... العنتود من العنب ما تراكم من حبه (العنتود)

- العنكبوت دويبة تنسج من لعابها خيوطا تصيد
 بها طعامها (العنكبوت)
 - عَنْوَةً اي تسراً وقهراً (عنوة اي متصودة)
 - ... العَوّاد الضارب على العود (العوّاد)
 - ــ العُوَار والعوار العيب (العوار)
 - وهو أيضا خرق أو شق في الثوب (اللسان)
- -- المُوَاق صوت يخرج من بطن الدابة اذا مشت (المَوَّاقة صوت يخرج من نم الطفل اذا اختنق من السعال)
- ومنها أيضا التعويقة (بالقاف المعقدوف) في البادية وتطلق اليوم حتى على الصوت الخارج من بطن القاطرات ونحوها في البادية والحاضرة
 - عوام ماهر في السباحة (اللسان)
- للعُود آلة من المعازف ذات الاوتار (العُسود)
 العُود : الخشب وطيب يتبخر به (العود)
- العودة انثى الفرس والعود اسم فرس لبعض العرب (عن الازهري حسب اللسان)
- عَوَّر عينيه : جعل كل واحدة منها عــــوراء (المخصص) (عور عينيه)
 - العوين الاعوان وهو اسم الجمع (الغراء)

نم الفرس وهي غير اللجام

العي حصر في الكلام ويعبر عنه في العامية بعدة الفاظ منها: بجم سكت من عي وهو البجم في عامية الشام والبلم في المغرب ولعل المبلم مشتق من المبكم وهو الذي ارتج عليه (تبكم عليه الكلام) فالفعل تبلم بالمغرب وتبلكم بالشام وفي الفصحى بلطم وبلسم بهذا المعنى ويحتمل أن يكونا من مصادر اللفظ المغربسي العامسي والظاهر أن أصل الاشتقاق هو بلم أذا وضع على الغم البلام (مولدة) وهو حديدة تجعل على

ويتال في الفصحى ابلم الرجل اذا سكت وابلمت شنته اذا ورمت نهو ابلم والبلمة ورم الشفة — العَياء العجز (العيا)

العِيَاط الصياح (مو) (العياط)

العِيَال الجمع عيايل وعياييل الذين يتكفل بهم الرجل ويعولهم (العيال ما العَوَاوَل) ويطلق في شمال المغرب على الاطفال وكذلك في الشام في حين يستعمل في باتي المغرب وفي العمراق بمعنى الزوجة

ويقال حسب ابن الجوزي (تقويم اللسسان) « كثر عيال ملان والعامة (في غير المغرب) تقول كثرت عيلته)

العَيَّان الكال العاجز أو المريض ومدلوله الأصيل في النصحى من الاعباء في الامر والمشي لا في المرض (القاموس)

ويستعمل في المغرب ومصر بمعنى مريض

- عير: قال ابن الجوزي (تقويم اللسسان) :
 « تقول عيرت نلانا كذا ولا تقل بكذا وقد روى
 في حديث لابي ذر عيرت رجلا بأمه وهو غلط من
 بعض النقلة »
- العيش الطعام والحياة وهي يمانية وتغيد الزرع وهي حجازية والخبز وهي مضرية (العيش عند عامة المغرب الطعام ومفهوم الطعام في البادية الكسكس)
- ... عَبُّطَ صاح ونادى . والعَيْطة فى المغرب نوع من السماع يضرب نبه على الدنوف (عَبُّط)
 - __ العَيِّنَة من عاف الطعام اذا كرهه (العيفة)
- العَينَة جزء من المادة يؤخذ منها نمونجــــًا لسائرها (مج) (العَيْنَة)
 - ... المُهدة الضمان والرُّجعة (العهدة)

غ

- ... الغَابَة الأجمة (الغاية)
 - الغارة والمغارة الكهف المغارة (زعير)
- النَّارِب: غارب الفرس كاهله أو ما بين الظهر والسنام
 - المفارب (زعير)
- غَاطَ الحنرة غَوطاً حنرها والغوط كذلك المطمئن الواسع من الارض ومنها غوطة دمشق (الغوط حنرة وخليج) (زعير)
- غالت المراة وأغيلت ولدها ارضعته وهي حامل نهى غائلة (غُيلَت ــ الغيال)

والغَيل اللبن الذي ترضعه المراة وهي حاسل (الفيال)

الغالي والتالي (اي الاخير) (اللسان)

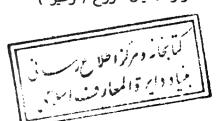
- غالية : تقول هذه سلعة غالية (كما تقول عامة المغرب) والعامة تقول غالة (تقويم اللسان لابن الجوزي)
 - __ الغالية اخلاط من الطيب (الغالية)
- . الفَامِق من الالوان المائل الى السواد (مـج) (م. و.) (الفامق)

ومقابله غاتج اذا خف لونه (مستعمل أيضـــا بمصر)

- غُاول أسرع في السير
 غُاول أسرع وهي لا تستعمل الا كفعل أمر (زعير)
 - الفائط العذرة (الغائط)
- الغبار نوع دقیق من الخط تکتب به رسائسل
 الحمام (م. و.) (الغباري بالمغرب)
- الغَبَب: اللحم المتدلى تحت الحنك من الديك والبقر (تطلق الغُبَّة على اللحم المتدلى عندد الانسان) ويقال له أيضا الغبغب (اللسان)
 - الغُبرة لون الغبار (الغُبرة)
- الغبن والغيينة الخديمة في البيع والشراء والغبينة من الغبن في الراي او البيع وهو الجهل (المخصص) (المغبينة)
- عثنا سؤال المطر واغثنا سؤال الاعانة (اللسان)
 (تقول عامة المغرب غثنا لكليهما)
- النُدَّة كل لحم يجدث عن داء بين الجلد واللحم يتحرك بالتحريك (المتن)
- والنُّدة طاعون الإبل او الطاعون (مادة حجا من اللسان) يتجلى فى قطعة لحم صلبة وتطلسف الغدة فى الدارجة على الالم النفسي الذي يحز فى الجسم ويؤدى الى تورم بعض الغدد
- ورجل مغداد (كما فى اللسان) كثير الغضب من أغد
- غدة قطعة من الماء يتركها السيل (غدير وغدرة)
 (زعير)
- غذمر الشيء مزقه وخلط بعضه ببعض (دغمر)
- --- الغَرَا ما يلصق به الورق والجلد والخشب الغرا) غَرَا الجلد الصقه بالغَرَا والغَرَاء (الغرا)
- _ للفُرابطائر اسود في الغالبيتشاعم منه (الفُراب)
- لغرارة الجوالق وهو العدل من صوف أو شعر.
 الغرارة مكيال للزرع (زعير)

- الفرامة والغرم ما يلزم اداؤه من المال (الفرامة)
 الغربال ما يُغربل به (الغُربال)
- الغربال المنخل (كربالو او الغربال بالمغرب) ولاحظ كولان ان لفظة غربال لاتينية الاصلل ولاحظ كولان ان لفظة غربال لاتينية الاصلل العربي Cribella وانها دخلت الى اللسان العربي القديم عن طريق الارامية بدون شك ثم اعادها الفتح الاسلامي الى الاندلس الا انها دخلت في نظره مباشرة الى اللسان المغربي (هسبريس خ 14 ى م 1932)
- وذكر الزبيدي ان الصواب مغربل (ص 237) ورد ابن هشام بأنه فى لغة العرب وهو تسول الراجز : كأنما غربل بالغربال (ص 49)
 - __ غُرَّر به عرضه للهلاك (عُرَّر به)
 - _ الغُرس: المغروس (الغُرس)
- غرغر غرغرة جاد بنفسه عند الموت (غرغر المغرغرة) وتفرغرت المين بالدمع اي تردد لميها ولم يجر (تفرغرت وغرغرت)
- ويقال فى مصر رغرغت بدل غرغرت بمعنــــــى اغرورقـــــت
- والغرغرة صوت غليان القدر وتردد النفسس في صدر المحتضر (نقه اللغة ص 323)
 - غُرَّته جعله يغرق (غرَّق)
- غُرْقَان في الدُّن اي غريق نيه بحيث لا يستطيع اداءه (غرقان)
 - __ غرنيق وغرنوق طائر جمعه غرانيق

ويقال فى المغرب غرنوق وقد ورد فى حاشية القاموس (طبعة مصر 1933 ج 1 ص 7) نقلا عن شرح المنهج فى كتاب الأطعمة ان غرنوق طير من طيور الماء وجمعه غرانيق



- الغُرِيبَة نوع من الكمك يصنع من دقيق مسمن
 (احمد أمين من 299) وهو مستعمل أيضا بمصر والكويت)
- ___ المُزَال الشادن والمزالة انثى المغزال (المغزال والمغزالية)
 - __ الفَزَّال الكثير الغزل (الغزَّال)
 - _ غزْغز أكل كانه يهضغ الشوك أو الحَمَى)
 - __ غَزَل الصوف مده ومتله خيطانا (غُزَل)
- __ الفَسَّالة امراة حرفتها غسل الثياب (مـــج) (الفسّالة)
- ___ الفَسُول والفاسول ما يفسل من ماء واشنان وصابون (الفاسُول)
 - __ النُش الغل والحقد (النُّبش)
- ــ فَشِي الغرس كأن اغشى اي اشتر لأن الغشوة
 بياض الراس دون الجسد الغشوة (زعير)
 - _ الغَشية الاغماء (الغَشَية)
 - لغشيم الجاهل بالامور (محدثة م. و.)
 (النشيم)
- __ الغُصن ما تشعب عن ساق الشجر (الغصن)
- __ غضا غُضوا كان في نعبة وحسن حال أبهو غاض وهي غاضية
 - ابراة غُنْسُوية كانت سبب النعبة (زعير)
- __ النَعْلَاس من حرقته الفطس في الماء ليخرج منه ما يريد (م. و.) (الفطاس)
- الفِطَاية ما تفطت به المرأة من حشو الثياب تحت ثيابها كالفلالة (تطلق في الدارجة على ما يفطى

- به الاناء او الزجاجة او الطبق ونحوها)

 عظفطت القدر اشتد غلبانها (غطفطت)

 النّفر والغفار شعر كالزغب يكون على العنق
 - واللحيين والقفا وتحوها
 - الغفر والغوغارة شعر أشعث (زعير) ويقال غوغالة في بعض الحواضر مثل الرباط
 - __ غل غلولا خان . الغلول الخيانة (زعير)
 - ___ الفِل الحقد (الغل)
- النُّل طوق من حديد أو جلد تغل به اليد أو الرجل
 (الغُل)
 - __ غَلَّى السعر اغلاه (م. و.) (عَلَّى)
- ___ غلا يفلو ارتفع ثمنه وغلى يغلي من الغليان (غلا وغَلَسى)
 - __ الفَلاء ارتفاع الثبن (الفلاء)
 - ... الفلاف الفشاء والصوان (الفلاف)
- ... النَّقُلايَة اناء يغلى عيه السائل (مج) (النَّقُلاية)
 - ــــ المُمَلَّة الدخل من كراء وثمر (الغلة)
 - __ النَّلَق ما يغلق به الباب (النُّلاق)
- ... الْعَلَس والْعَبَش آخر ظلمة الليل (مَتَهُ اللفــة من 59) (الغلس)
- _ الْغَمُّ الكرب والنُّهَّة الكرب والضيق (الْغَمُّ والْغُمَّة)
- ___ الغمازة مجوة تحدث في الوجنة عند الإبسام (مو) (الغمازة)
 - __ الفَّهَام السحاب واحدته الفهامة (الفهام)
 - ـــ الغبة الغم (م. و.) (الغبة)
 - ___ الفِهد غلاف السيف . الفُهد (زعير) .

- غبر صدره غَلَّ اي كان ذا غش او ضغن وحقد
 والغُمر الجاهل الحقود
- الغمار اليهود في زعير لأنهم يبطنون الحقد والضغينة لمن عداهم
 - __ غَهْرَة الشيء شدته (غَهْرة)
- --- الفُميضاء لعبة للصبيان تغمض عين الصبي نيها ثم يضرب ويسمونها الغُمَّيض (الغُمَّيضة)
 - -- النُفنّة صوت يخرج من الخيشوم (النُفنة)
- الغُنج والغناج الشكل وملاحة العين والدلال (الغنج)
 - _ الغَنَم الشاء (النَّغَنم)
- الغُواث صياح المستغيث (الغُواث)
 وغوث واستغاث صاح واجاب الله غوائــــه

- وغوائه اي دعوته (المخصص ج 2 ص 133)

 الغوغاء السفلة من الناس والمسرعون السسى
 الشر غوع تمرد والغوغاء الضجة (زعير وكثير
 من التبائل والحواضر مثل الرباط)
 والتغواغ عند العامة هو التهريج واثارة الفتن)
 - ... الغُول حيوان لا وجود له (الغول)
 - ن الغيث المطر (الغيث)
- قال ابن الجوزي: « تتول للمطر اذا جاء في ابانه غيث مان لم يكن في ابانه مهو مطر والعامة تسوي بينهمسسا »
 - __ الغِيرة الاسم من غار (الغيرة)
 - _ الغَيظ: الغضب (الغيظ)
 - _ الغَيْم السحاب (الغَيْم)

- الفأر دويبة في البيوت تصطادها الهرة (الفار)
- الفَاخِر الجيد او العظيم من كل شيء ومن معنى العظم سمي الجَرَّة فَخَّارة والفخار هو الخزف المطبوخ بالنار وفى المصباح الفخار الطيين المشوي والفاخر عند العامة هو الوتود الذي يشوى به او الفحم
 - ــ فادت له فائدة حصلت (فادت)
- نارت المتدر : غلت . ورد في البخاري (باب الطلاق) أن رسول الله صلى الله عليه وسلم
 دخل « والبرمة تئور بلحم » (غارت البرمة)
 - -- الفاس آلة لقطع الخشب (الفاس)
 - — فَاشَ انتخر وتكبر وفايش فاخر (فايش)

- والغيَّاش المفاخر (الفياش)
 وماش من الكلمات الواردة في رسائل البلغاء
 والتي كانت مستعملة وهجرت بعد ترون ومنه
 التنيش وهو الكبر والادلال (مجمع اللفسة
 العربية بالتاهرة) ويتال الفيش بالمغرب
- غاض السيل كثر وسال من ضفة الوادي (فاض)
 - الفاكهة الثمار (الفَاكْيَ ق)
 - النُعَاء صفة الفتى (فقه اللغة) (النُتَاوة)
- الفُتَات ما تفتت من الشيء والفتيتة القطعة من الشيء المفتوت (الفتايت)
- ويقال للنتايت في مصر النتانيت وهي ما تبقسى من قطع الخبز على المائسدة
 - النُنحة النُرجة (النَعة والنُرجة)

- _ نَتِخ استرخت مفاصله ولانت وضعفت فهو المتخ نُتَخ رطب ولان (زعيسر)
- والنَّتَخ عرض الكف والقدم مع لينهما (الفتسخ) والمراة الفتخاء أي السمينة اللينة الجسم)
- ... نَتَر الماء سكن حره (غتر) والماء الفاتر اذا كان بين الحار والبارد (نقسه اللغ...ة ص 415)
 - ... الْفَتْرة ما بين المرتين أو النوبتين (الْفَتْرة)
- النتر ما بين طرف الابهام وطرف السبابة اذا متحتهما (النتسر)
 - ... نَنَق الثوب نقض خياطته فتفتق (نُتَق)
- النَتْق علة في الصفاق أي الجلد الاسفل الدي تحت الجلد الذي عليه الشعر (الْفُتَق)
- _ الْفَتُوح اول المطر الوسمي اي مطر الربيسع
- ا النُتُوح بالدارجة ما يعطى من حلوان على رقية و حرز لاستمطار البركة)
 - _ الفتيلة خرقة المصباح (الفتيلة)
 - _ نَجُّر الماء ومجره منتح لمه منفذا (مُجُّر)
 - __ النُجل أرومة توكل النُجل)
- ___ نَجَّى تَنْجِية الشيء كشنه ونجَّى عنه نحــــى (نَاجَى عليه)
 - _ النَحَّام بائع النحم (النحَّام)
- النَحْص كل موضع استوى من الأرض أو كشف من نواحيه وبسط (النَحْص)
- للفحم الجمر الطانىء يتخذ للوقود (الفحسم)
 النخ المصيدة وهو يقابل اللفظ اليوناني payi
 النحمة تطعة الفحم (الفحمة)
 - _ النَّذَّار الخزف الواحدة فذَّارة (النَّدُّار)

- الفَذِذ ما بين الركبة والورك
 والنذذ لغة في مَخِذ (المخصص) (مُخَذ)
- النَّذِذ آخر جزء في تدريج القبيلة ثم العمارة (حسب ابن الكلبي : منه اللفية ص 327) (المُخده)
 - ــ نَخُر باهي (نخر وباهي)
 - مَخْمَحُ الرجل مَاخُر بالباطل (مَحْمَحُ) المَحْمَحُة
- النَدَّان المزرعة ومعناها ايضا وحدة المقاييسس المصرية أو المحراث وهو لفظ نبطي (شفساء الفليل)
- -- غدن البناء طوله غهو مغدن والغدانة الاقط--اع (المتن) (العامة تتول : هذا الباب مغدن اي مغتوح على مصراعيه بدون مراقبة)
- — غَدر الفحل فتر وانتطع وحفر عن الضراب وعدل وربما كان ذلك من مرض
 - والندر في زعير مرض يصيب البقر والمعز
 - __ مُدْهَد عدا هاربا
 - ندند عدا او طار ونزل بالقرب (زعير)
- __ النَّدَع اعوجاج الرسغ من اليد أو الرجل (الفدع)
 - -- النِدْبة ما يعطى عوض المُنْدى (النَدْية)
 - ... غذلكة الحساب ما غرغ منه (الغَذلكة)
- ــ نَرَّى الغري اي عبل العبل غاجاد (اللسان) (يناري عند العامة ينهي العبل)
- وغَرَّى الشيء قطعه وشقه (غُرَى قطعه ليختار منسه)
- ونرى الشيء تطعه وشقه (نرى تطعه ليختار من دم (منن اللغة وفقه اللغية من 348) وتقول إلعامة : « هذا السكين يفسري الاوداج اي يقطعها)

- __ مَرْتَكَه قطعه مثل الذر (مَرتَكَ قطعة قطعـــا شديدا)
- __ نَرْتَن غضب وهاج وهي مولدة (نرتن عنـــد العامة أثار الاضطراب والخلل)
- والغرننة هيجان البحر من عصف الرياح وهي مولدة ومعربة (المتن) (الغرتنة الهيجان)
- مد الفَرْث : السرجين (أي الزبل) ما دام في الكرش و (الفرت بفتح الفاء في المغرب وكسترها بمصر)
 - __ النَرْج العورة (النرج)
- غرجية : مغرجة من قدام من اعلاها الى اسفلها مزررة بالازرار وهي ملبوس القضاة وسائدر العلماء بمصر (القلقشندي صبح الاعشدي ج 4 ص 42) وهي ثوب ربما غرج من خلف (المتن)
- وعرفها المعجم الوسيط بأنها ثوب واسسط طويل الاكمام ويقال بأن أصلها يوناني اقتبسها الاتراك وتطلق في المغرب على لباس يجعل فوق الثياب للرجال والنساء ومن خواصها أنها منفرجة الامام لذلك لا يبعد أن يكون أصلها عربيا
- --- فرحان أي فرح (القاموس) (مستعملة بمصر ايضا)
- لَا الْمَرْخَة السَّنَان العريض (اللسان)
 (الفرخة عند العامة حديدة عريضة تستعمل كمزلاج لفلق النوافذ والابواب)
- الغَرْخ ولد الطائر وهو من كل بائض كالولد من الانسان واستعمل فى كل صغير من الحيسوان والنبات والشجر (الغرخ وتطلقه العامة ايضا على نوع من الحوت)
 - ـــ الغُرْد الواحد (الفرد)
- ـــ الفَردة مؤنث الفرد وهو النعل التي لم تُخصف (الفردة)

- __ النُرْزَة القطعة مما عزل وفرز (الفَرزة)
 - ___ مُرَس : المتـــرس (مــــرس)
 - __ الفرس الحصان (الفرس)
- تَرُّط ضَيع وانرط جاوز الحد (نرط وأنرط)

 تَرْطَس اي مد انفه (نرطس) انف منرطسس
 عريض والفرطسة ايضا القرع يتعال راسفرطاس
 (الرحمة في الطب والحكمة السيوطي ص 37)
 يَرَطَاسُ ، انف مُرطاس عريض (مرطاس = عريض) وكذلك فِرْطَاح ومنرطح عريض
- __ غَرْطُح الشيء ميره عريضا نهو منرطح (نرطح منرطح)
 - ___ الفرع المتفرع من الاصل (الفرع)
 - ___ غرعَن طغى وتجبر (فرعَن)
- غَرْفَر الشيء حركه وهو غَرْفَارٌ . وغرفر فسللن طاش عقله وخف فهو فرفار .
- وفرفر الماء في الدارجة اكثره ولعلها من الفرافر وهو الحمل يسمن ويستكرش ويخصب
- الفرفر المصفور يتحرك جناحه والفرس يفرفر اللجام أي يحركه (الفرفار ما يتحرك كالاجنحة)
- الفرق من الراس الفاصل بين صفين مسبن
 الشعر (م. و) (الفرقة عند العامة)
 - _ النُرقة الانتراق (النُرقة)
- -
 أرقع : احدث صوتا من جراء تضارب شيئين
 و
 أرقع ضرط (
 أرقع الشي احدث له صوتا ومنه
 القذائف المفرقعة)
- -- غرك الجوز ونحوه دلكه وحكه حتى ينتلع تشره وغرك الثوب دلكه (غرك)
- -- نُرْكَح الرجل اذا اعوجت رجلاه (تفركح في الشام اذا انتلبت رجله وعثر)

- __ مَرْكَش الصبي تعثر (المغرب والشام)
- مرم اي قطع وكسر وهي سريانية على ما يقال ولعلها دخلت الى المغرب عن طريق النصحصى نظرا لانعدام التأثيرات السريانية في اللهجسة المغربية وهي تطلق في المغرب على الكسسر الجزئي كفرم الاسنان أو الكؤوس (مستعملة بمصر والشام أيضا)
- النُرن المخبز والغَران الخباز (الغَرَّان هو الغُرن بالدارجة)
- وقد اقتبست العامية منه غرناجي أو غرناتشسي اي اتون الحمام حيث يوقد الحطب للتسخسين ولعلها من الصيغ التركية

والنرن اصله لاتيني على ما قيل Furnus

- الفرنسة حسن تدبير المراة لبيتها فهي مفرنسة وتقول العامة: انت مفرنس (أو مفسرس أو فارس) في هذا العمل أي ماهر ولعلها أيضا من الفروسية أي المهارة في ركوب الخيل
- __ الْفَرُّوج الْفَتِيُّ مِن النجاج وهو الْفَرُّوج (جمعه مراريج) (الْفَرُّوج)
- ــ النّريسة ما ينترسه الاسد ونحوه (النّريسة)
 - ... الغريضة الحصة البغروضة (الغريضة)
- النَزُّ الرجل الخنيف أو سيلان الجرح والمسترّة الوثبة بالانزماج (تعبر لفظة الفرمن معنسل التفز كما يلاحظ في المثل العامي القائل مل (أي مولى وصاحب) الفرّ كيتفز أي من كان فيه دامي الوثب لابد أن يتفز)
- نسد الشيء بفتح الفاء والسين (كما هسو الحال في المغرب) ومن العوام من يضم الفاء
 ويكسر السين (تتويم اللسان لابن الجوزي)

- ___ مَشَّ الوطبَ اخرج ما نيه من الريح بان يحسل وكاه تَقول نُش السقاء (نش)
- للفُشَار الهذيان والكذب « وهو عامي ليس من كلام العرب واصله سرياني فيها أحسب » (المتن)
 (الفَشَّار أي التفاخر بالكذب)
- والنَشَّار الكذاب المغالي في كلامه وهي مستعملة ايضا بمصر والشام (حيث يقال ايضا نشط كما في المغرب)
- _ نشنفش البول نشره والمنشفش المنتفـــر (المُنَشَّفش)
 - ___ غَصَّ الجرح فصيصا سال بما فيه فص الجرح انفتح (زعير)
 - الغص السن من اسنان الثوم (الغص)
- (النص) وهو يقابل اللفظ اليوناني Psifis ونص الخاتم ما يركب فيه من الحجارة الكريمة
- __ النِصفِصة نبات تعلفه الدواب والعامة في الشام والمفرب تتول الفصّة
- مصل الثوب تطعه على قد صاحبهومنه التفصيلة اي ما تطع من ذلك الثوب
- النضا = النضاء وورد تول العامة الشسسيء الفلاني يوجد « بين نضا وهوا » (اي بسين النضاء والمواء) ولعل نيه اشارة الى حقيقة علمية هي ان النضاء غير الهواء لأن الشسسيء المحمول في الهواء اي الجو الممتلىء هواء يوجد نوقه النضاء وهو الاجواء العليا الخالية سن الهواء اي الاوكسجين الصالح للتنفس
- نضى خلا (نضى) المحان الفاضي) ونضى بالعامية في المغرب والشام مرغ والتفضية الفراغ (التفضى بالشام)

- الفضى المنفرد يقال بقيت فضى اي وحدي (تقول العامة بقيت على الفضا اي مجردا منفسردا)
 - النِضة جوهر أبيض (النضة)
 نُضَّض موه أو رصع بالنضة (نضض)
 - _ الغضلة والغضالة البتية (النَضلة)
- الغَضِيض كل ما كسر وتفرق وانتشر والمضافى ما يغض به (رجل مضيض صلب يكسِسر ولا يُكسَر)
 - __ النِطَام مصل الولد عن الرضاع (المطام)
- نَطَح الشيء جعله عريضا نهو انطح (نطح)
 مثل عامي : غلان أسطح انطح من الاتباع الدارج
 معناه اي مسطح عريض ، كناية عن كونه وتحا
 لا يستحيى)
- ــ نَطَر العَجِينَ اختبزه تبل أن يُخَمره (عطر) ومنه الخبز النطير
 - ... النَّفُور ما يغطر عليه من طمام وغيره (النطور)
 - نطوم: اهل بغداد يتولون غاطبة وغطوم واهل الموصل يتولون غاطبة وغطومة (مجلة المجمع العلبي العربي ج 1 ص 39 131) وفي المغرب غطومة أيضا
 - __ نَظ: نبه نظاظة (نظيظ)
 - — مَعْفَع الراعي بالغنم زجرها (وَمَعْفَع الشيء عند العامة حركه ودنعه)
 - ونعناع جبان (نقه اللغة ص 106) ورجـــل منعنع بالدارجة ضعيف لا يثبت
- النُقَاع نبات اذا يبس صلب نصار كالقرون (المتن) النقّاع يطلق على النِقع وهو نوع رديء من النطر Champignon والنقعة الكماة البيض (اللسان)

- نَقَسَ الرجل نُقُوسا مات او ماتَ نجاة (ننقس اغتم غما شديدا قد يودي بحيادته) . والنَقْسَة عند عامة المغرب الالم الناتج عـــن المغضب ومعناها في الشام المغضب المفاجىء ونقس البيضة ونقشها ونقصها كسرها بيده (نقس ونكش)
 - وَمَكُس الساق في الشنام مَدَعه
- نتع اشتد لونه وانتع ساعت حالته (بقع اشتد غضبه) (زعير) تنتع (بالقاف المعتونة) (الرباط)
- الْفَتُّوس في الشام نوع من البطيخ وفي مصر نوع من التثاء (مو) وكذلك في المغرب
- __ النَّقيه : العالم وقد رخم بالمغرب ومصر الـــى النقـــــي
 - ___ النَّكُ : (النك)
 - ... النِّكاك ما ينك به الرهن ونحوه (النَّكاك)
 - الفَل الثلبة (الفل) (زعير)
- - نَلَى يَعْلَى الامر تأمل وجوهه ونظر غيها (غلسي اي دقق النظر للاختيار)
 - ... نَلَّى ثوبه نقًّاه مِن التمل (مُلَى)
 - نان : اي يستبع لوشاية كل واحد (بو ودينسة)
 - ـــ غلان جلْدة بخيل (مو) (م. و.) (جُلْدة)
 - فلان وعلان (فلان وفرتلان أو وفلتان
 - --- غلان الفلاني (اللسان) (غلان الفلاني)
- - نَلَجة : تباعد ما بين الاسنان والمغلج صاحب
 الاسنان المتباعدة (النَّلْجة والمغلج في زعيسر
 والرباط واقاليم اخرى)

- ... مَلَح الارض شقها فلحاً وفلاحة (فَلَح)
 والفَلَح تشقق في الشفة فهو افلح (مُفَلَّح)
- ... النِلذة التطعة من الكبد أو اللحم (النَالذة)
- ــ الْنَلْس نقد نحاسى (الفلس) وهو يقابل اللفظ البونانى : Follis

وقد لاحظ يعقوب سركيس فى تعقيبه على كتاب الاب انستاس الكرملى حول النقود العربية وعلم النميات أن العراق تقول غلوس بينما يقول أهل سوريا ولبنان ومصر « مصاري »

- سلطة من غلنة وابدال الطاء من التاء معروف في اللغة العربية ومن ذلك غلط وغلت ولعل منها كلمة falta بالاسبانية بمعنى غلسط أو خطأ وغلط معناها دهش ويرى صاحب متن اللغة أن الغلطة معناها الكذب (كما في الشام) سالنُلغل نبات حبه شديد الحرارة يطيب به الطعام ذكره السيوطي في حديثه عن الالغاظ الهندية المعربة التي وردت في الترآن أو الحديديث واحدته غلغلة (غلغلة) النُليغلة (النّايئلة) والغلغل أصله غارسي في رواية اخرى
- والغلغل اصله غارسي فى رواية اخرى
 « وهو كما يتول ابن الجوزي فى «تقويم اللسان»
 بضم الغائين والعامة تكسرهما »
- نَلْقُ الشيء شقه (غَلَق)

 الفَلْق عود يربط حبل من احد طرفيه الى الآخر
 وتجعل رجلا المجرم داخل ذلك الحبل وتشدد
 فيضرب عليهما (كان متداولا في الكتاتيبب
 الترآنية بالمغرب) ويقال بأنها يونانية اقتبسن
 منها الفرنسيون palanque
- -- الفلك: المسركب ويرى برونو (في مذكراته اللغوية حسول المصطلحات البحرية في الرباط وسلا) أن فلوكة

يونانية الاصل الا أن الاستاذ ليترى Littré الحقها المنبان المنها المحقها المنط علك المصحى واقتبس الاسبان المنها لفظ faluca والفرنسيون faluca (المناوكة المستعملة النضا المصر والشام)

- مُلْكَة المغزل هنة في اعلاه مستديرة (الفلكة)
 - ... مَلَّل السيف ثلمه منتفلّل من الفَل (علَّل)
- النِّليجة شقة من شقق الخباء (النليجة في زعير)
 - الغَمُ والغُمّ (الغمّ)

ذكر ابن الجوزي انها من غير تشديد الميم وتد شددها بعض الشعراء نقال : « يا ليتها تد خرجت من نمه » ثم ذكر ابن الجوزي ان جمع الغم انواه والعامة تجعلها انماما .

- الننار المنارة والمشعل واصله يوناني :
 Fanarion
- - فَنْخُر نفخ ووسع منخره (بالدارجة خَنْفر عسن طريق القلب)
 النُنْخُر العظيم الجثة (المخَنْفَر)
- -- النندق النزل والخان (النندق) pandhokiyon
- غنطاس واغطس من له انف السم منخره وانبسطت ارنبته (اغطس وغنطاس)
- النَنْطَزية نوع من اللعب بالبارود على مسوة الخيل وهي يونانية اخذ منها الغربيون fantasia و fantasia
- نَنُّن وَمَنَّ النبات اذا برعم من النَنَن وهو الغصن (ننن) (زعير)
- -- الننيتة وعاء امسفر من الفرارة (الننيق وعاء من نحاس او تصدير)
 - --- النهامة النهم (المخميص) (النهامة)
 - النَهَ الغنلة نَهَ العتل غاب (زعير) فاه (الرباط)

__ النهيم: مناحب النهم (النهيم)

النّبيه: من به نهاهة أو نَهّة وهي العي والغنلة
 (النهيه)

___ الفؤاد القلب (الفواد)
الفوارة منبع الماء أو الموجة والبركة
قال الخفاجي : موادة

__ والنُوَّارة ما ينور من القدر (النُوَّارات المياه الفائرة ولعلها من النَوَّارة أي منبع الماء)

ــ النُوَاق ترجيع الشهقة العالية (النُوَاقة سمال حاد يصيب الاطفال)

النوة عروق دقاق حمر يصبغ ويداوى بها (النوة ويقال ايضا في العامية احمر كالفوة)

ــ نوج عن ننسه برد (نوج)

... الغوطة ما ياتزر به الناس (الغوطة)

ــ الفوقاتي من الثياب ما يلبس فوق الشعـــار (مولدة)

(الموقائي يطلق على كل ما يقع موق أشياء أخرى)

النول حب صغير يقال له ايضا الباتِلَّى (النول) والنوَّال بائع النول (والنوَّال ايضا في العاميسة الذي يكثر من الكلام الفارغ تشبيها ببائع النول الذي لا يبقى احيانا من غوله بعد القشسسر الا الشيء القليل)

... النيَّاش المكاثر بما ليس عنده (م. و.) (النياش)

- النَّيْجَل السذاب ولا احسبها عربية (المتن) وهو نبات ورقه كالصعتر كريه الرائحة

__ النيل: الحيوان صاحب الخرطوم (النيل)

ق

- ـــ القَابِل اسم للمام الذي بعد المام الحاضـــر (المام القابل)
- __ القَابِلة المراة التي تقبل الولد اي تتلقاه عنـــد الولادة (القابلة)
 - _ تاح الجُرح خرج تيمه (التيح)
- __ القارب السنينة المسنيرة (القارب) ومثلــــه اللفظ اليوناني Karavion (مستعملة بمصر ايضا)
 - __ التارورة اناء يجمل نيه الشراب (التارورة)
 - ... القادم : العام القادم اي القَابِل (القادم)
- ___ القادوس اناء من خزف اصغر من الجرة يخرج به الماء من السواتي (المتن) (القادوس)

يقال أن اللفظ يوناني: Kadhos

- _ القَانُورة الفاحشة المستقدرة كالزنا (القاذورة المستقدرة)
- ـــ قارس : تقول برد قارس والعابة تقولها بالماد (تقويم اللسان لابن الجوزي)
- ــ القاسع الملب والتساحة الملابة واليبس (اللسان)
 - التاع هو القمر (بج) (التاع)
- التَاعَة : تاعة الدار سنلها ضد العِلَّية وهسي مكية مولدة (المتن) وتاعة الدار باحتها عند ابن الاعرابي (التاعة وتطلق على الساحة التي يباع فيها العسل والسمن والزيت الخ

- ــ ماتت الدجاجة تقيق ــ صوتت (ماتت) (يتال كاكت الدجاجة بمصــر)
- التَاتُلَّة نبات عطري م. و. (قَاعَفُلَـة)
 وَقَاتُلُّ نبات معروف في المغرب وحتى العراق
 وهو المعروف في العامية بتاع تُلَّـي
- ... التَالِّب والقالب ما تفرغ فيه الجواهر وغيرها ليكون مثالا لما يصاغ منها (القالب)
- القامة من الانسان تده (القد والقامة) يقال جاء
 غلان بِتَده وقامته اي هو نفسه رغم جلالة قدره
- القانصة للطير كالمعدة للانسان (القانصية والقوانص) وهي بالصاد والعامة (في غير المغرب) تقولها بالسين (تقويم اللسان)
 - ـــ القانون آلة الطرب أو الشرع (القانون) (يقارن اللفظ اليوناني : kanon)
- __ القائلة الظهيرة او القيلولة (اللسان) (القايلة)
 - -- تقايل البيعان تفاسخا صفقتهما (اللسان) (تقايـــل)
- -- تبارية : هو بالمغرب نوع من الحرشف (شفاء المغليل ص 166) وهو عندنا في المغرب بالنون لا بالباء
- ___ التّبُّ مكيال للغلة كالقبان (التّب وعاء من خشب يستى به الماء في الحمام)
- __ تَبَا البناء يَتْبُوه جعله على هيئة القبة وتبـــا الشيء توسه (قبا)
 - __ التَبَاحة: التبع (المخصص ج 2 ص 152) (التَّنَاحِــة)
 - ... التَبَس شعلة النار . القبس (زعير)
- -- تَبَص الرجلَ تطع عليه شربه قبل ان يرتوي (تَبَص الرجل طرده قبل ان يستكمل عمله)

- -- تبض : « تتول تبضت الشيء اذا تناولته بجميع الكف غاذا تناولته باطراف الاصابع قلت قبصته بالصاد غير المعجمة والعامة تجعل الكل قبضا (تتويم اللسان)
 - __ الْقَبْضَة ملء الكف من الشيء
 - (تضبة بتقديم الضاد على الباء) (زعير)
 - .. تَبَطَ قبطاً الشيء جمعه بيده (قبط)
- ... التبعة طائر صغير (تبع أو توبع طائر يكون في الحتول (زعير)
- التَّبْقَاب الحدَاء من خشب (يستعمل العامـــة الجمع وهو تُبَاتَب)
- ... التبو البناء المعتود بعضه الى بعض (التبو)
 - ـــ قَتَّ الثوب قَدُّه (قَتَّت قطع وشتَّت)
 - _ تَتُب البمير رحله . القتب (زعير)
- -- القِثَّاء اسم جنس لما يسمى بمصر الخيـــار والعَجُّور والنقوس (م.و.)
- لا تعرف العامة بالمغرب سوى الخيار والفتوس
 - __ الْقُحُّ الخالص من كل شيء (النُّح)
- ـــ قَحَبَت المراة كانت فاجرة وهي قَحبة اي فاجرة بَغي (قحبة)
- ___ تَحَرَّ وثب (لعلَّ منها اللفظ العامي كَحَرْ اي تحرك من مكان آخر)
 - _ تَحَط العام احتبس فيه المطر وأجدب (قحط)
- ___ التَحْطِي من لا يبقى ولا يدر من الطعام (مقـــه اللغة من 221) (الكَحُوط)
 - _ والتَحْطى هو الأكول في العراق
- __ تحقع الصوت تردد في الحلق ولعل منه كلمية كُدَّح اي سعل (انظر أُدَّاح)

- ــ تَدَّ تَطَعَ (ومنها في العَامِيَّة المِقَدَّة والقَدِّيد أي اللَّحم المُشَرَّح بِالمِقَدَّة)
- _ التَدُّ تابَة الرَّجُل (التَد يتال تَدَّها تد اي لها تد له تبــــة
- __ قدّك بمعنى حسبك (الجوهري) (قدني) وقد قدّ أي حسبى حسبى (اللسان) وقد ورد في حديث البخاري
 - _ القَدَح اناء يشرب ميه (الكَدْحُ)
- القدر اناء يطبخ نيه
 والقدرة القدر وقد استدركت على القاموس
 (التَدْرَة)
 - ___ التَّدَم الرِّجل (التَّدَم)
- --- التدُّوم آلة للنحت والنجر (التَّدُومَة)
 وهي بتخفيف الدال والعامة (في غير المغرب)
 تشددها (تقويم اللسان)
 - القَدِيد اللحم المقدّد (القَدّيد)
 - __ قَذَف الملاح ساق القارب بالِقذاف (تَذَّف)
- -- القراب المفهد والخرج والجراب تقول قــرب السيف ادخله في القــراب (القــراب) والبربر يسمونه اقــراب لان اداة التعريف بالبربرية هي المهزة للمذكر والتاء في الاول او الآخر للمونث
- الغُراد دويبة تتعلق بالبعير وهي كالقمـــل للإنسان (القراد) (زعير)
- التُرَارَة الماء الذي يصب في التدر بعد الطبخ ليلا
 تحترق أو ما لصق بأسفل القدر
 (التُرارة عند العامة ما لصق بالثوب من دسم
 ونحوه فترك أثـره)

- . . القِربَة الوطب أي وعاء يجعل نيه اللبن أو الماء (القُربة)
- التَرَبُوس, عِنْوُ السرج اي تسبه المتوس المرتفع من قدام المقعد ومن مؤخره وهما قربوسان . ولمل منه المقربس أو المقربص وهي الاتسام المقوسة المتدلية في الحنايا Stalactite
 - __ تُرَّت عينه بردت سرورًا (قرت عينه)
- ... قَرَح الغرس صار قارحًا أي شق نابه وطلع وهو مظهر للطعن في السن . قرح الجمل طعن في السن (زعير)
- قرّحه أي جرحه (قررح)
 والقرحة والقرحة المجرحة المتقادمة التي اجتمسع
 فيها القيع (القرجة)
- ـــ القِرد حيوان يعرف عند عامة الشام بالسعدان (القــرد)
- القرد اي القصير (اللسان (قرد) والقسسرد السحتيت بمعنى واحد في العامية وقرده انتزع قردانه (دويبات تكون في البعير) وفيه معنسى السلب وقرده ذلله (اللسان) (والعامة تقول قرده اي نزع منه الشيء استهتارا) واقرد الرجن وقرد سكت ذلا وخضع والاقراد ابعاد المسكين وتقريب الغنى وفي الحديث اياكم والاقراد .
 - قَرَره قرصه (قرزه الجُرحُ اي الله وَقرَّصه)
- قرس الماء جمد من البرد ومنه برد قارس قرس (زعير وكثير من الحواضر والبوادي)
 (راجع قارس)
- -- القِرش ما يجمع من هنا وهناك نهو عبارة عن المحمول لا الحامل .
- ولكن القرش في زعير معناه التليس اي الملاة تجمع نيها الحبوب

- ــــــ القِرش (دخيل) نوع من النقود (قِرش)
- قرص لحمه لوكى عليه باصبعه غالمه (قرص)
- قَرَصَ العجين قطعه تُرصة تُرصة (كَــرّص العجين سَوَّاه وقطعه قرصا)
- ـــ قرصان بمعنى لصوص البحر ولعله مشتق من اللاتينية (Cursor) بواسطة التركية كورسان (تُرْصَان)
 - التُرصة قطعة من الخبز مبسوطة (التُرصة)
 - ... قَرَض الشيء قطعه (قرض)
- القُرط من الموز أو البلع بمنزلة المعنقود من الكرم
 (الفرط أو الكُرد الحزمة المقطعة المجمّعة من العشب)
 - والقُرط ما يعلق ايضا بشحمة الاذن
- قرطس اصاب القرطاس اي الفرض (قرطس بالعامية اصاب المفرض بالسدس أو المكحلة وهي البارودية أو البندتية .
- التِرْطَاس ما وضع فى الهدف ليُرمى (منته اللغة من 374) (التَرْطاس عند العامة هـو البارود)
- الترطيط الشيء اليسير (المترمط أي التلين البالغ التلة) (والترطيط التمير)
- قَرَع الرجل قُرَعا سقط شعر راسه (قَرع) نهر اقرع (اقرع)
- القرَع مرض جلد الراس وهو عبارة عن بشـــر يخرج بالراس
- والتَّقْريع تص الشعر وتَقَرَّع جلده تقوّب سنن الترع
- والقَرَعة بحركتين موضع القرع من السسراس كالصَّلَعَة لموضع الصلع (القرعة)

- لاً التَّرْع حمل اليقطين واحدته قرعة واكثر العرب تسميه الدباء (متن اللغة)
 - (الْقَرْعِ أُو الْقَرْعَةِ)
 - __ التُرعة السهم والنصيب (التُرعة)
- التُرعُوش الجمل له سنامان وتوجد لفـــة فى السين (القرعوش عند العامة هو الرجل الطويل الراس)
- الترف واحدته الترفة تشر شجرة طيبة الربح يوضع في الدواء والطعام (الترفة) والترفة ايضا تشر يستعمل لعطرية نيه (الترفة) واصله فارسي
 - التَّرْني ما كان في لونه حمرة (التّرني)
- التَرْق موت الدجاجة اذا حضنت (السعرق والنتراق)
- ترترت الدجاجة صوتت وضهت فراخها أو بيضها بجناحيها
 - (تَرْقَت وهي مستعملة أيضا في الشام)
- التَرتَف الماء البارد الصافي (تقول العامسة في الماء خاصة ترتفه ار كركفه اذا شربه شربا فير وئيد لِخَصره وحلاوته)
 - وَقُرْتَف مِن البرد أرعد (تنتف)
 - التنتفة الارتعاد من البرد (مجالس ثعلب)
- والتَرقف الخبر التي تقرقف شاربها اذا أدمنها أي ترعشه وذلك عن الأصبعي (عقه اللفة من 400)
- والتَّرْتَنَة لغة في التنتفة اي وجود البرد الشديد ويتول عامة المغرب. كُركْف الماء اذا تلتف منه جرعات بسرعة كانه يتغتف من البرد التارس
- التَّرْم اكل الصبي (غته اللغة ص 259) وتتول العامة كُرَّم اذا تناول الطعام باسنانه كالصبي تطعا صغيرة (مستعملة ايضا في الشام)

- وقرم (رجل) الى اللحم اي يشتهيه (تقول عامة المفرب الشرقي: رجل كرمان)
- القرَّمد والقرميد الآجر (القَرمود) (يقسارن باللفظ اليوناني : Keramis) والقرمد ما يعلى به السقوف وهو خزف يطبخ خلافا للزبيدي الذي لحن عوام الاندلس والمغرب في ذلك (لحن العوام للزبيدي ص 224)
- __ القرن الزيادة العظيمة التي تنبـت في رؤوس بعض الحيوانات القرن الخصلة من الشعر (القرن)
- ـــ الترنان الذي لا غيرة له (المخصص) وهو حسب كراع « الذي يشارك في المراته » (يقال القران بالعامية)
- __ التَرَنْفُل ثمر من الافاويه الحارة (الترنفل) واصله فارسي وقيل اصله يوناني: Kariofillon
- تُرْنَص من البرد تقبض وتقول العامة حَنِيـــة "مُقَرْنُصة أو مُقَربِصة بالباء أي متقبضة النقــش والترخيم (Stalactite)
 - (راجع لفظة قربوس)
- -- القرويين (جامعة) اصلها من القيسروان لأن مؤسستها هي غاطمة الفهرية القيروانية والقيروان معربة عن كاروان اي معظم العسكر ومعظم القافلة (فقه اللغة ص 66)
- ــ تریت او ترات وصحینة متریة او متروءة حسب ابي زید (اللسان) (تریت بالعامیسة)
- التريش نوع من الجبن يابس تليل الدسم (مو)
 (التريش غنات الجبن)
 - ـــ القرين المصاحب والعشير (القرين)
- ــ تَزاقِرْ مِن الشيء نبذ من مختلفة أو نبذ من شيء)
- __ قزب الشيء قزبا صلب واشتد (يمانيسة)

- (اللسان) (قزب بالعامية اي قصر ولعلها من مصب شعره اي جعده مالشعر المقصب هـــو التقصيبة
- __ قَسَع تُسُوحة مَلُب (قسع) نهو قاسِع أي ملب (قاسِع)
- القش ما يُكنس من المنازل والقشيش والقُشاش اللقاطة والقشَّاش جامع القُشاش الكنس (زعير)
- __ التُشَارة ما نزع من الشيء المتشبور (التُشَار)
- __ التُشْبَانية البُردة الخَلَقة أو الجديدة وهي سن الاضداد (قد يقابلها في العامية لفظ التَشَّابة)
 - قَشَّط الرجل سلب (كشَّطه سلبه)

 العَشَّاط (السَّلَّاب)

 العَشَّاط (السَّلَّاب)

 العَشَّاط (السَّلَّاب)

 العَاشَّاط (السَّلَّاب)

 العَاشَاط (السَّلَّاب)

 العَاشَالِ (السَّلَّاب)

 العَاشَالِ (السَّلَّاب)

 العَاشَالِ (السَّلَّاب)

 العَاشَالِ (السَّلَّاب)

 العَاشَالِ (السَّلَّاب)

 العَانَا (السَّلَّاب) (السَّلَّاب) (السَّلَّاب) (السَّلَّاب) (السَّلْلِاب) (السَّلْلِاب) (السَّلْلِية العَالَاب) (السَّلَّاب) (السَّلَّاب) (السَّلْلِية العَالَاب) (السَّلْلِية العَالَاب) (السَّلْلِية العَالَاب) (السَّلْلِية العَالَاب) (السَّلْلِية العَالَاب) (السَّلْلِية العَالِية العَالِية العَالِية العَالِية العَالَابِة العَالَابِة العَالَابِة العَالَابِة العَالَابِة العَالَابِة العَالِية العَالْلِية العَالْلِية العَالْلِية العَالِية العَالِية العَالِية العَالِية العَالِية العَالْلِية العَالْلِية العَالْلِية العَالِية العَالِ
- __ قَصَّ الشعر وقصصه قطع منه بالنص (قصّ وقصّص)
- __ القَصَب كل نبات يكون ساقه انابيب (القَصَب)
- __ التَصَبَة الدينة او اعظم مدن البلاد وكذلك في الترية (التصبة الترية المحصنة)
- مُ تُمنة المراة الشعر الواقع على مقدم وجههسا والكُشة الناصية في بعض اللغات أو الخصلة (المخصص) (التُصة والكجة)
- التَّصُدير جسم معدني يلِّحم به والقطعة منسه تصديرة (التصدير والقزدير)
 - ويقال ان اصله يوناني: Kassiteros
- التَصْرية من الالفاظ الفارسية معناها الاناء وهي منسوبة الى التَصر لانها كانت لا تستعمل الا حيث الترف والنعيم (المتن)
- ومعناها أيضا الاناء يتبول فيه ويسبها بعضهم الى اللغظ اللاتيني Gastrum أي اناء مجوف ويقال الاصرية في الشام (تطلق في المغرب على اناء مجوف لعجن الخبز)

- تَمْسَ الدار جصصها والقص والجص (حجازية) (القص بالقاف المعقوف) وتقصيص القبور تجصيصها (اللسان)
- ... التزدير هو التصدير أو الآنك (كراع)
- -- القصطل مولد عربه المتأخرون وهو مع---رب كستانة وهي شاه بلوط ويسميه المصرياون ابا الماليانية الما
- القَصْمَة الصحفة (القصمة) وهي بفتح القاف والعامة (في غير المغرب) تكسرها (تقويسم اللسان) والقَصَّاع صانع القصاعواصلها فارسي
 - التَّخِيب الغُمن المتطوع (التطيب)
 - القط السنور الواحدة تطة (القط والقطة)
 - -- تطب الرحى محورها . تطب (زعير)
- ــ القَطُران سيال دهني يتخذ من بعض الاشجار كالصنوبر والارز (القَطْرَان)
- س تَطَّع الخبرة بالماء مزجها (متن اللغة)
 ومنه قطع الماء في العامية (مصر) اي حمض
 والماء القاطع الحامض لان مزجه بالماء ينسده
 وانقطع الحليب في اصطلاح عامة المفرب او تقطّع
 اي لم يصلح لان يغلى او يروب نظرا لعسدم
 طراوته او امتزاجه بالماء
- التِّطْعَة من الغنم والبتر: التَّطيع (المتن) (التطعة)
 - تطقطت الحجلة صونت وتطقطت الدجاجة نادت الدراخها (زعير)
 - ... القطمير القشرة الرقيقة بين النواة والتمرة
- القُطن نبات أبيض يغزل وتنسج منه الثياب
 (القطين)
- ... تعد غلان يشتمنى تتوله العرب عن الفسسراء

- التَطُن موضع الاقامة . قيطنة (زعير)
 القيطون خيمة يقطن نيها)
- القَطَن ويقال أيضا القطنة (المخصص : بساب منفات الفرج ج 2 من 41) ما بين الوركين الى عجب الذئب أو أسفل الظهر (المتن) (القَطْنَة)
- التُمُنية الحبوب التي تطبخ كالعدس والحمّم والنول (التطنية)
 - __ القطيع الطائفة من الغنم والنعم (القطعة)
- ___ التَطِينة دثار مُخَمل يلتيه الرجل على تنسيه (التطينة)
 - __ قَعَّب الحافر كان مقبّبا القعب الظهر البارز المقوس (زعير)
- تعد غلان يشتبني تتوله العرب عن الفـــراء (اللسان وابن الانباري في كتاب الاضداد (ج 2 من 247 ط 1960) وحدد شفرته حتى تعدت كانها حربة اي مارت (عن ابن الاعرابي) (كذا في المامية)
- تَعَصَه الفرس استطه وتعصت الشاة اصابها التعاص وهو داء في الصدر كأنه يكسر المنق تعص الفارس سقط من الوراء (زعير) (كعز في العامية وكذلك تصع أو كصع
- ــ تعتع البعير صوت . تعتع (زعير)
 وكُعْكُع في عبوم المغرب تاء وهو يصوت بشدة
 - __ القميدة شيء كالعيبة يجلس عليه (م.و.) (القميدة)
 - التَّنَّا مؤخر المنق (التنا)
- ___ التُفّاز : يتولون في مصر كوانتي gauntlet وفي المفرب صباعيات (اصبعيات) ولا يتسول احد تفافيز ويلاحظ ان المغرب والشام يستعملان

. لنظين عربين فيحين أن مصر تستعمل لفظا دخيلا

 - قَنَاه تذنه ورماه بما لیس نیه
 (تَفَاه اسكته كانما ضرب قفاه)

___ الْتُنَّة الزنبيل من الخوص أي ورق النخل ونحوه كالسلة (التنَّة)

ويزعم سيموني أنها مشتقة من اللفظ اللاتيني Caphynus (Glossario II, art, Alguinio)

ويتال « كبر حتى كانه تفة » (المخصص ج مل 44) (العامة تقول بانه كبر حتى أصبح بمكن جعله في تفة)

__ تَنَع الرجل كرهه وتركه (رجل تَفُوحي متروك) وتنع غلان كان منكس الراس أبدا (م. و.)

__ التَنَص محبس الطير (التنص)

التُنْطَان ثوب غضفاض سابغ مشتوق المسدم بتخذ من الحرير أو القطن (مع) (القنطان) واصلها تُنْتان التركية المقتبسة من خفتان الفارسية

والتُنطان رداء كان الملوك والوزراء التدماء

ــ تنتف ارتعد من البرد (تنتف)

... التُنْل : الحديد الذي يعلق به الباب (التعل)

القِنيَة المزية تكون لك على الغير (التغية من تَناه اذا غلبه والمتاز عليه)

... النَّتَّة حدث الصبي (المامة تتول الكُّمة أو الكاكا)

ـ تَلَا يتلو ويَتْلِي اللحم انضجه في المِتْلَى غاللحـم
 مَتْلُو ومَثْلِي (تَلَا ـ المَتلي)

__ التِّلادة ما جمل على المنق من الحِلي (التلادة)

ـــ التَلْب مضو صنوبري مودع في الجانب الايسر من الصدر (التلب)

__ التُلَّة الجرَّة الكبيرة __ (منه اللغة ص 63) (التلة والثُلَّة)

__ قَلَز بسهمه رمی بسه

قلزه ضربه (زعير)

__ قَلَع وَقَلَّع الشيء انتزعه من اصله او حوَّله عسن موضعه وهو مستعمل بالمغرب والشام (حيث يقال ايضا الع بالالف بدل القاف

وتقليع الحجارة أو الاسنان في العامية المغربية وقلَع الملابس في مصر معناها خلعها)

القِلع شراع السفينة والجمع قِلاع
 (يستممل الجمع في العامية : القِلاع)

___ القلعة الحصن (التلعية)
ولاحظ لاووست (هسبريس ج 18 ص 169 عام
1934) ان التلعة لفظ عربي غير بربري رغم
اندراجه منذ التدم في المصطلحات البربرية في
الاطلس ومقابله في البربرية تزكدلت

__ المِتْلاع الذي يرمى به الحجر (المَتْلاع)

__ الْقُلْقَاس (دخيل) نبات يوكل أصله ، مطبوخا (القلقاس)

___ قَلتلَ الشيء حركه وتقلقل تحرك (تَلْقُل)

التَلَم اليراعة (التَلــم)
 واصله يوناني على ما يتال :

ويؤكد العقاد ان اليونان القدماء اخذوا عسن العربية كلمات منها قلم Calamus وقرطاس Chart (من خريطة اي ما يخَرط) ثم عادت الى العربية وربما صدق هذا في نظر العقاد على اكثر من نصف الكلمات التي يظن أنها منقولة من اليونانية أو من بلاد أخرى الى العربيسسة (مجموعة البحوث التي نشرها مؤتمر مجسع اللغة العربية في دورته السادسة والعشرين عام

- 1959 -- 1960) وحبذا لو أورد الاستاذ المتاد في بحث نقدي ما يؤكد ذلك من امثلة مستقراة
- تلنسوة : متابلها لفظ لاتيني هو : Galantica وتسمى ايضا التَلُوس بالشام ويستعمل عامــة المغرب كلمة قلوش بمعنى الوعاء الخزفـــى ويطلق مجازا على القلنسوة الرذيلة
 - التَّلِية ما تُلِي مجعل مع الطبيخ ليطيبه (التُّلِية)
- تماري : عود تماري بنتح القاف ومنسوب الى تمار مدينة باليمن والعامة تكسر القاف (تتويم اللسان) وتسكنه في المغرب كما هو الحال لمى بداية الكلمة
- تُمَاش البيت أمتعته (ما يهدى من المشسسة للعروس في ولادتها الاولى)
 - القبح البر (القبح)
 - --- قَبَر وقامر راهن في القمار (قابَر)
 - القَمَر كوكب (القَمَر)
- التُمرُة لون البياض أو القمر يكون في الليلة الثالثة
 (التَّمْرَة أو الكمرة)
 - القُّمري ضرب من الحمام حسن الصنوت (الكُّمري)
- -- تَمَّطه شد يديه ورجليه كما ينعل بالصبي في المهد (سبَّط) ومنه القماط وهو خرقة عريضة تلف على الصنفير اذا شد في المهد (يتال قبَّط في زعير)
- - تُبْتُم ما على المائدة تتبع ما عليها فأكله قمقهم
 (زعير)
- ــ التُمتُّم وغاء من نحاس (التمتُّوم) يتابله لفظ يوناني هو: Koukkoumion
 - التَمْل دويبة لاسعة تفتذى بالدم (القمل)

- القَميص ما يلبس على الجلد (القميص) ويزعمون أنه مقتبس من اللفظ اللاتيني Camisia التي اقتبست منها العامية المغربية لفظة تَمِيجَة.
- التُنَّب نباب ينتل من لحائه حبال وخيط ان (التَّنَّب) يقابله في اليونانية : Kannavis
 - ... التُّنة : تنة كل شيء أعلاه (تُنَّة الراس)
- القِنديل المصباح (القنديل) (يقابله في اللاتيني : Candela
- التُنزُع الشعر حوالي الراس والتُنزعة الخصلة من الشعر نترك على راس الصبي وهي كالذؤابة في ناحية الراس والتُنزُع عرف الديك (التَنزُع الرجل المستطيل الراس كأنه عُرف الديك اي لحمته المستطيلة في اعلى الراس)
 - __ مَنْص الطير صاده (منص)
 - __ القنطار وزن (التُنْطار). ·
- واصله لاتيني متنبس من Centenarium pondus وتَنْطَر الرجل اذا ملك اربعة الاف دينار (فقه اللغة ص 100) وقد وردت في القرآن : « تناطير متنظرة من الذهب والفضة » الخ (رجل مُتَنْطَر كثير المال)
 - ــ تنطرة بمعنى جسر Kamptir
 - __ التّنفد (التنفد)
- القَنِية ما اتننى من شاة أو ناتة (التنية تطلق في العامية على ما يقتنى من الارانب)
- القِنَّينَة اناء من زجاج يجعل نيه الشراب
 (القَنَّينَة)
- اللَّهُوة شراب البن عند المولديسن (القهوة) وكذلك الموضع الذي يكثر نيه شربها (التُّهَاوي أي المقاهى في المغرب ومصر)

- القواء والقواء الارض التي لم تمطر (المسلم القاوي بالقاف المعقوف الجاف الذي لا مطر فيه (زعيسر)
 - __ التَوَّاد سمسار الفاحشة (مو) (القَوَّاد) وهو المعروف بالديوث (اللسان)
- ___ قُوَّر الشيء قطعه من وسطه خرقا مستديــــرا (قَــُوَره)
- وتتول العامة غلان ما تَوَّر شيئًا أي لم يصد شيئًا رغم مخاتلته ولعله من توَّر الصيد أذا خَتَله
- توارة القميص بضم القاف والتخفيف ما قور منه (العامة نتول قرارة بالراء)
- تُورْبَة ماخوذة من تاورمة التركية وهي لحسم يطبخ بالبصل (المغرب ومصر)
- __ التّوس ما كان على شكل نصف دائرة (التّوس >
- __ کُوَّل غلانا ما لم يتل ادعاه عليه (تُوَّل) ومنه تتول ابتدع كذبـــا
 - ـــ التِينَارة آلة للطرب (الكيثارة) وأصلها يوناني : Kithara
- التَّيْح المدة الخالصة لا يخالطها دم أو الصديد
 نيه شكلة دم (التِيح)
 - ___ التّيد حبل يجعل في رجل الدابة (التيد)
- التَّبِدُوم متدم الوجه أو اللحية (التَّسادُوم) (زعير) التويدية بالتاف المعتونة (الرباط)
- _ القِيمة الثبن (القيمة) .

ك

يزعجــه الكاس مخفف الكاس وهي لغة (الكاس)
ويرى ابن الجوزي (تقويم اللسان) أن الكاس
هو ما فيه شراب فان كان فارغا فهو قــــدح
وزجاجة

النهار (التَّيْلُولة والتَّالِلَة)

___ القيراط نصف الدانق وجزء من الدينار (ربـــع

سدس أو نصف العشر) وهو من الالفساظ

اليونانية المعربة التي أشار اليها الاب لامانس

فى كتاب الفروق ولعلها دخلت عن طريق الشام (Keration)

القيسارية تحريف القيصيرية وهو اسم لمدن

عديدة ويطلقها عامة المفرب على رواق يحتوي

القِيطَان ما ينسج من الحرير شبه الحبال ويكون

(القيطان : ينسج في المغرب من حرير غالبا)

القَيْطُونِ المُخْدَعِ « اعجمي عن الرومية » (المتن)

(شبه الخيمة) يقابله لفظ يوناني هو : Kiton

قيتاني نسبة الى قيقان جمع قاق أي غراب عند اهل الشام تقول عامة أهل المغرب: « رجل

ميقاني » اى ذو حيلة ومعلوم ان الغراب مسن

الجوارح التي تمتاز بتواهسما النفسانيسمة

القيل والقال ما يقوله الناس (القيل والقال)

التَيْلُولةِ والقائلة النوم في القائلة اي منتصف

التى تجعلها ارتىي

من صوف « ولعلها مولدة » (ألمتن)

وقيل هو مصري وبربري (اللسان)

الحيوانات (معجم لاروس الكبير)

على دكاكين تجارية

الكابوس ما يحصل للانسان في نومه نيزعجه وكانه يخنقه (الكابوس عند العامة هو السدس ويسمى شترب بالعامية من قطرب)

- __ الكاغد: الترطاس (مع) (م.و.)
 ويتال كاغط بالمغرب وكاعظ بالظاء المعجمة في
 الإندلس (لحن العوام للزبيدي ص 152)
- الكَانُور طيب يكون من شجر بجبال بحر الهند والمدين والمدين وقيل يوناني من Kafourcie نقل الى العربية بواسطة السريانية (Kourouzo)
 - __ الكانون الموقد والمصطلى (الكَانُون)

(الكانور)

- __ الكَاوِياء ميسم يكتوى به (الكَاوْيا)
- __ كُثيب فى غم وسوء حال وانكسار ومكتئــــب اللون ضارب الى السواد (كُهِيب ضارب الى السواد) (راجع كهب)
- الكبّاب اللحم المشرح يشوى على النار (الكبّاب)
 ويظن ياقوت أنه مارسي عربه المولدون (شفاء
 الغليل ص 174)
- كُبُّ اللحم عمله كبابا (تقول العامة عمل الكباب)
 - __ كُبُّ الاناء قلبه على رأسه (كبُّ)
- وكُبُوتُ الكُوزُ صببت ما نيه وكُباه كبّه (اللسمان)
- كَبَّ الغزَل جعله كُببًا جمع كُبة وهي اللغيف
 (كَبَّبَ)
 - __ الكَبِد من الاسعاء جهاز يقرز الصقراء
- والكُبْدَة ايضا خُرَزَة الحب (المتن) والخَـــرَزةُ واحدة الخرز وهي النقار والنصوص (الكَبْدة)
 - __ الكِبَر : الكبر في السن (الْكِبَر)
 - الكبريت: مادة معدنية صفراء
 ومنه كبرته طلاه بالكبريت (كبرت)

- ويطلق حتى على الناقوت الاحمر أو الذهـــب الاحمر . الاحمر .
- وهو غير عربي محض (شغاء الغليل ص 169)
 - __ كبّس الجسد ليّنه بالأيدي (م. و.) (كبّس)
 - __ الكبش الحمل (الكبش)
 - _ كَبْكَب الشيء رماه في الهوة (كَبْكُب وكَرْكُب)
 - __ الكُبل القيد الضخم (اللسان) (الكُبل)
- كبّله تيده وجعله في الكبّل اي اعظم ما يكون من التيهد
- وكبّله أيضا حبسه في سجن نهو مُكبّل أي مثقل بالكبل (كبّل)
- الكتّان نبات له زهر أزرق تنسج منه الثياب وله برز يعتصر منه زيت يستصبح به (الكتّان)
- الكتف عظم عريض خلف المنكب (الكتف) وكتف الرجل شد يديه الى خلف كتفيه واوثقه بالكِتَاف وهو حبل تشد به اليدان الى خلف الكتفيين (كتّفيه)
- الكتكات الكثير الكلام بسرعة ويتبع بعضه بعضا كتكت دعا الدواجن وكلمها) (زعيـــر)
 - __ كحط العام لغة في قحط (كُحَط)
- __ الكَدُط: لغة في القحط يقال سنة كاحطــة أي قاحطة (نقه اللغة ض 103) (الكَدُط)
- __ كمَّل المين جعل نيها الكحل (كمَّل) الكحــــل الإثهد أو ما وضع في المين يشتفي به (الكمُّل)
- ___ كَخ كَخ : زجر للصبي عن تناول شيء لا يراد أن يتناوله (كخ كخ)
 - __ كُدّر الرجل غمه (كدّر)
- __ الكُدس العَرَمة من الطعام والتمر والدراهـــم ونحو ذلـــك

- والكُدس والكدّاس الحب المحسود المجموع واكداس الرمل الكثير المتراكب منه وكدّس جعله اكداساً (كدّس ــ الكدس)
- الكُدية الارض الصلبة الغليظة أو ما جمع سن التراب أو الحبوب (الكُدية الهضبة الصغيرة)
- الكُراع من البقر والغنم مستدق الساق ومسن
 الانسان ما دون الركبة من مقدم السساق)
 (الكسراع)
- وجمعه اكرع واكارع وتجمعه العامة بمصـــر والمغرب على خُوارع (أو كراوع بالمغرب) وكراع الشاة تلتتي في تسميته العامية المغربية مع المصحى خلافا لعامية الاندلس التي تقول كرع (لحن العوام ص 290)
- -- الكرَّاويا غير عربية (كتاب ابى حنيفة الدينوري المتوفى عام 282 حول النبات) (الكروَّيَا) ويتال كروياء واصله يوناني: Karon
- ص كُرَانَة بمعنى الضغدع والعلجوم يقابلها بالاسبانية وبالبربرية grana وبالبربرية
 - الكِربال الغربال (الكُربال)
 (أصلها يوناني على ما قيل)
- كُرُّبل المنطة غربلها (كُرْبل وغربل) (اللسان)
- -- كربعه صرعه غوقع على أسنته (اللسان) (كربع)
- الكرة كل جسم مستدير (الكرة)
 ويرى ابن الجوزي انه مهدود والعامة تقصره
 (تقويم اللسان)
- كرتَجَه اي صرعه (كُردَعَه)
 والظاهر أنها من كردَح نلاناً اي صرعه أيضا
 وتكردح تدحرج (تُكُردَع)
 وتكركس تدحرج من علو إلى أسفل (ولملل منها تكركُب)

- الكُردوس نقرة من نقر الكاهل وتكسردكس اجتمع بعضه الى بعض (زعير) والعامة (في غير المغرب) تقول كردُوش بدل كردوس (تقويم اللسان)
- المكرَّدَس من لا يظهر كردوسه من السمن ولعل تكردَع التي لها نفس المعنى محرَّفة من تكردَسَ (الرباط)
- الكرّز الصقر أو البازي يشد ليسقط ريشسه
 (المتن) (وتسمى المعامة الكُرزية ما يشدّ به)
 والكرز في الاصل الجوالق وفي المثل : رب شدّ
 في الكرز (اللسان)
- کُرْسَف الدابة قطع عرتوبها والبعیر قیده فضیق علیه (کُرْنَسه ضیّق علیه)
 - وتقول العامة أيضا كرنس عمله أي انسده وقد روى أحمد في مسنده عن أبن مسعود أن كرنس أسم رجل عبد الله وكفر بسبب أمرأة عشقها فأنسد ما أنجز من أعمال حسنسة
 - وقد وردت بالفصحى كَرُفس بهذا المعنى وقسد. يكون من تَرْفَصَه اي قيّده ومنها القُرْفُصَاء
 - الكرش من كل ما يجتر كالمعدة من الأنسان (نقه اللغة)
 - کریش وجهه قطبه وقبضه (کریش)
 کریش الثوب قبضه
 - الكَرَفس بتلة تؤكل (تستعمل في العامية جمعا : الكُرَافس)
 - كُرْكُر المال جمعه ورد اطرافه بعدما انتشر منه (كُرْكُر جمَع وكدُّس)
 - والكراكر كراديس الخيل (الكراكِر الأكداس⁻) الكركِرة الجماعة من الناس
 - الكركور مجموعة من الحجر والبطيخ ونحوهسما والكُرْكُرة ايضاً صدر كلّ ذي خف من البهائسسم

- (وتطلق في زعير على تسم من صدر الجمسل يمتمد به على الأرض اذا برك)
- __ الكرم العنب والكرَّمة اخص منه (الكَرمـــة) وتطلق ايضا في العامية على شجرة التين
- __ الكُرُنْب والكَرَنْب نبات بستاني له ورق كـورق المحتاني له ورق الكرنب) واللفظ اليوناني هو Kramvi
 - _ الكره ما اكرهت نفسك عليه (الكُره)
- كرّ الشيء جعله ضيقا ومنه في العامية كر على اسنانه اي ضغط عليها وكرّ تبيح او بخيل (المخصص) والكزاز البخل (اللسان) (كريز)
 - __ الكزازة والقزازة (الكزازة)
 - __ الكزاز (_ تقلص قزازى) tétanos (كراز)
- __ الكزبرة والكُزْبُرة نبات من الأبازير (القَرْبور)
- ـــ كزّم البرد اصابعه صيرها تتقبض (كرّم بترقيق · الراء)
- الكسبرة: غير عربية (كتاب أبي حنيفة الدينوري المتوفى عام 282 ه حول النباتات) والكرم التتلص والاجتماع في اليد والقدم والانف والشيفة والفم المخ (اللسان) فما هي علاقة هذه الكلمة بكلمة eczéma وهي تقرح في الجلسد ؟
- الكسر جانب البيت او الشقة السفلى من الخباء
 او ما تكسر وتثنى على الارض منها
 ويطلق فى زعير على ثوب يبطن به جانبا الخباء
 - _ الكِسرة القطعة من الشيء (كسرة الخبز)
- __ الكسكاس اناء لطبخ الكسكس (الرحسة في الطب والحكمة للسيوطي ص 46)

- __ كسكس الشيء دقّه دقا شديدا ومنه الكسكس وهو طعام يعمل من الدقيق (كسكسس _ الكسكس)
 - _ الكِسوة اللباس (الكَسوة)
- __ الكِسيبة ما اكتسب (الكسيبة تطلق خاصة على الســوائـم)
- __ كُش : صيغة لزجر الحيوان وهي في المفسرب بضم الكاف ويقال في مصر كش كِش بكسر الكاف
- الكش غلظ في جلد اليد وتتبض (المخصص) (الكشيش في العامية المتبض البخيل)
- الكُثَّـة الناصية أو خصلة الشعر في بعض اللغات (المتن) وقصة المرأة ونصتها (المخصص) (الكُثَّـة والكُبَّـة)
- كَشَط الغطاء عن الشيء نزعه وكشط البعير نزع جلده (كشَّط الرجل نزع ثوبه) ومنسه الكِشَاط وهو الانكشساف (الكُشَاط استبدال الثياب)
- الكَشَف انحسار شعر مقدم الراس والكَشَفة موضع الانحسار (الكَشْفَة بالعامية سوء الحال جثمانيا)
- _ كَشْكَش غلان سبع له كشيش وهو الهدير أو صوت الغليان (كشكش)
- الكَشْكُوشة الرغوة تطلع على نم المصروع تذا يستعملونه (المتن) (الكشكوشــة)
- ___ الكُشكول ما يجمع نيه اشياء مختلفة (كشكول)
- ___ كصكص من البرد اي ارتعد وتقول عامة العراق: «الهواء بارد ايكُصْ كُمِس» (وفي المغرب كِيكُصْكُمِس)

- _ الكُمْب كل مفصل للعظام أو العظم الناشر فوق القدم (الكعب)
 - ... الكُعْبة العظم يلعب به (الكعبة)
- ــ كُعْبُرة كل شبىء مجتمع وكُعبورة معناها المجتمع كعبورة كل شيء مجتمعه) (زعير)
- -- الكمك خبز مستدير من الدقيق والحليبب والسكر (دخيل)
- وهو غارسي معرب حسب الجوهسري ورد في الشعر القديم (شنفاء الغليل ص 169) (الكَدُك في العامية ويضاف اليه اللوز غالباً بدل الحليب)
- كُمْكَع فى كلامه تحبّس (كُمكْع اذا تقيّا نكـان الكلام انحبس وخرج القيء بدله)
- الكَعَل الغَنِي البخيل والكعل الرجل القصيــر الأسود
- والكمل ما يتعلق بخصى الكباش من السوذح (اللسان)
- ومنه الكعلال أي ما يتجمع من سواد في صوف الكبش) والمُعُول المنحوس من النحس (الرباط) المكمول لتب لليهود وهو عبارة عن كل وصف ذميم يوصف به الرجل (زعير)
 - الكف الراحة مع الأصابع (الكف)
 - کف رجله عصبها
 کف الشيء جمعه وضبه (زعیر)
 - كَفا الإناء الماله وقلبه ليصب نبيه (كنّع)
 - ... الكَفَاف من الرزق ما كفى (الكفاف)
- كِفَان الثوب موضع كُفّه أي خباطة حاشيت خياطة ثانية
- الكفافة ما يثنى ويخاط فى طرف الثوب (زعير) (كُنَّفَ بعموم المفرب)

- ــ كنّت الشيء مبضه (كنّت)
- ... الكفّة من الميزان ما يجعل عليه الموزون (الكفّة)
- الكُنتة طعام من لحم يقطع ويدق ويضاف إليه التوابل والبصلويشوى فى السنود أو يقلى (م.و.) (الكنتة)
- واللفظ فارسي دخل الى التركية ومنها الى بعض العاميات العربية كالمصرية والمغربية
- والكنتة هي اللحم المهرم أي المقطع قطعا صغارا وهو المعروف بالمنروم في عاميتي مصر والشام.
- كَنِست رِجل الصبي اعوجت فهو الكفس وانكفس
 الرجل تلوّى . كفس أفسد وعوّج
 - __ كنكف الدمع مسحه مرة بعد مرة (كنكف)
 - ___ كَنَّن الميت البسه الكَفَن (كَنَّنَ)
- __ كُلَّ تعب واعيا مهو كَالُّ أو كليل (كَلَّلَ مهو مُكلَّل)
- _ الْكُلَّاب آلة تتخذ لقلع الاضراس النخرة (الْكُلَّاب)
 - __ كُلِب على الدنيا حرص عليها (تَكُلُّب) · تَكَالب الناس على الناس (تكالبوا)
- الكلب كل سبع يعض وغلب على الحيوان النابح
 (الكلب) انثاه الكلبة (الكلبة)
- -- كُلتَهُ في الإناء صبه وانكلت الماء انصب (الكُلْتَة ماء مجتمع على الأرض)
 - . كَلَح وجهه عَبْس وتكثّر نهو كالح وكلّح وجهه جعله كالحا (مُكلَّح)
- كِلف الرجل عثته حمرة كدرة والكُلفة حمرة كدرة أو سواد أشرب حمرة (المُكَلْفَة هي الحمسى بالعامية لان المصاب بها تعلوه حمرة أو يسود أحيانا)

- الكلية : هما كليتان لازقتان بعظم الصلب عند الخاصرتين وعند اليمانيين كُلُوة وكذا عسند المفاربة مع نتح الكاف
- وقد لحن الزبيدي العامة في ذلك (ص 96) ورد عليه ابن هشام نقلا عن ابن دريد بأنها لغة
- — كُمَّ البعير سدَّ نمه بالكِمَام أو الكِمَامة وهي ما
 مُكمَّ به نمُ الحيوان لئلا يعض أو يأكل (الكمَّامة)
- الكُم مدخل اليد ومخرجها من الثوب (الكُم) ومنها كمى أي شرب الدخان لأن المدخن يردع الدخان أي يبتلعه
 - __ كَمَى كتم (كَمَى أمره كتمه)
- الكِمَاد تسخين العضو بخرقة ونحوها والكِمَادة خرقة تسخن وتوضع على العضو الموجوع (الكرّسادة والتكرساد)
- الكمان والكمنجة معرب كما نُجَهُ الفارسية (م.و.) (وشنفاء الغليل ص 167) وهي آلة ذات أوتار تشبه الربابة
 - الكَمْخَا نسيج رقيق من الحرير (مستعمل أيضا بالشام)
- كبَّد العضوَ سَخَّنه بوضع الكِمَادة عليه فهو
 مكمود (كبَّد ب مكبِّد)
- الكُوْزَة والتُّهزة ما اخذ بأطراف الأصابع الكُوْشَة في المغرب (ولكنها تطلق على الحفنة) والقوصة في الشام (ولعلها من القبصة وهي الأخسف بأطراف الأصابسيع)
- كَمَّش ذيله شمَّره وتكمَّش الجلد تقبَّض وتقلَّص وانكمش الثوب بعد الغسل انقبض (كمَّسش وتكسش)
 وتكسسش)
 والكُمْشة الحننة (مستعملة بالشام ايضاً)
 - __ تَكَاهش الناس تصادموا بالأيدي (المغرب والشام)

- كَمعت الدابة مشت ضعيفة (كَمع الرجل عرج عرجاً خفيفاً) وكمع ايضاً ضعف عن حمل عبالفوم فصار يكمع أي يغمض عينيه متثاقلا
 - __ كُمَّم القبيص جعل له كمين (كَمَّم)
- الكَمُّون غير عربية لانها ليست من نبات بسلاد العرب (كتاب ابى حنيفة الدينوري حول النبات)
- الكَنَارِي طائر حسن الصوت بنسب الى جزائر
 كناريا وهي الجزائر الخالدات (كناريا)
 (مستعمل بالشام أيضا)
- _ كُنَّاش لفظ سرياني معناه المجموعة والتذكسرة (شفاء الغليل ص 175)
- __ الْكُنَّاشة مجموعة كالدنتر تدرج نيها الغوائــــد (الكناشة والكناش)
- ـــ الكَنْبُوش البرذعة تجعل تحت السرج أو برتسع يفطى به الوجه

ووصفه التلتشندي بأنه ما يستر به ظهر الغرس وكفله يكون من الذهب فيه الزركش للملسوك والكلمة دخيلة (صبح الأعشى ج 2 ص 129) وروى ابن هشام (لحن العامة) ان الكنبوش ما تجعله المراة على رأسها تحت متنعتها من حرير وعربيته الصِقاع والغِفارة والوقاية والوقية وهو بالسلاتينية cappucium والإسبانية

- الكنّة المرأة الابن أو الأخ الكنّة (زعير)
- ... كَنْسَ شطب تقلب في زعير والشاوية نيقال نُكس
 - الكُنية والكُنُوة (الكئية)
 - __ الكنيف المرحاض (الكنيف)
- كَهِب عَلَتُه غَنْرَة مُشْرَبَة سوادًا نهو أَكُهَ ب
 (كَهَب)

- والكُهْبَة صغرة تضرب الى حُهْرَة واكْهَبُ اسْوَد (نقه اللغة ص 133) (اكْهَبَ)
 - ـــ الكَهْف المفار الكبير (الكَّاف)
- الكَهْكَهُة الضحك (اللسان) وهي لغة في التَهْقَهَة
 (الكَهْكَهُة بالعامية)
- الكَوْل (الكَوْل) مَن كان عمره ما بين الثلاثين
 والخمسين
 - الكُوخ كلّ بيت بلا كُوَّة (الكُوخ)
 - — كُوَّر العِمامة لفَّها وادارها (كُوّر)
- كُورَجة : باع كورَجة اي بلا وزن ولا كيل ولا عدر وهي تركية معناها العمن ووجه الشبه ظاهر بين هذه الآنة والبيع الاعمى بدون تبصر . وهو البيع بالخُزَاف
- -- الكِيم والكِيب غطاء من خشب يجعل نوق الدكاكين على نسق الإفريز ويطلق في مصر على الحصير من الياف البردي وأصلها تركي: كيب
- الكُوشَة موقد الحبَّام أو غرن الآجر وعربيه الأثون (أو البينَى حسب القاموس وهو بيت يطبخ نيه الآجر)
- الكُوع طرف الزَّند الذي يلي الإبهام والبُوع عظم يلي إبهام الرجل ومنه المثل « لا يعرف كوُعَه مِن بُوعِه » يضرب لتمام الجهل (لا يعرف كُمُّ مِنَ بَعُ)
- _ الكونية : منديل يلك به الراس (الكونية) يتابله لنظ لاتيني هو Cophia
- كُوم التراب جعله كُوماً والكُومة التطعة المتجمعة المرتبعة من البتراب ونحوه (كَوْم)

- __ كۇمىل معربە جميل
- وجميل معرب كونميل بالعبرانية وهو غريب »
 (شفاء الفليل ص 8)
- وتعاتب الجيم الكاف كما في ارنك وارنج (متن اللغة) وينطق اليوم بالجيم كاماً في الشميرة فيقال كميل بدل جميل
 - _ الكَيَّال من حرفته الكَيْل (الكَيَّال)
- الكيَّة اسم المرَّة من كونى أو موضع الكي (الكيّة)
 - الكِير زِق ينفخ فيه الحدّاد (الكير)
- وانكر الزبيدي (ص 268) عبارة كير الحدَّاد ملاحظاً أن الكير هو موقد النار واكد ابن هشام اناكثر أهلاللغة على أن الكير هو الزقّ (ص67)
- __ الكِيس الخبز المدتوق ومنه الكُسْكُس
- والكِيس أيضا ما يخاط من خُرَق منجمل ميه الدَّراهم أو الحبوب ونحوها (الكيس)
- الكِيف بعض انواع التبغ (يقال له في مصر حَسَن كِيف)
- كَيْل القمحَ عَيْن كمّيتَه بالصّاع اي كَالَه (كُيل)

 الكيْل والمِكْيالالآلة التي يكالبها (الكيل والمكيال)
- الكيمياء: لفظ يوناني مولًد معناه الحيلة والحِنْق
 (شغاء الغليل ص 167) ويستعمل في المغرب
 بمعنى الخير والبركة والنماء
- كِينِي مِينِي فى المغرب او كَانِى مَانِى بمصر يقال بأنها تركية ومعناها كَيْت وَكَيْت بمعنى الإكثار من الكلام عن طريق التلميح والكناية واكد الدكتور أحمد امين (قاموس العادات والتقاليد المصرية ص 333) أنهما كلمتان قبطيتان فَكَانِي معناها السَّمن والثانية العَسَل وهي فى الأصل خلسط

السبين بالعسل ثم استعبل فى خلط صحيست الكلام بفاسده ثم الكلام غير المفهوم وذكر الخفاجي (شفاء الغليل ص 171)

ان كان وكان مولد وهو كناية عن الأحاديسة التي لا يمتنى بها كما أن كُيْت وكَيْت كِناية عمًّا له شأن وقد ورد عند الزمخشري

J

- __ لاخَمَ وأَلْحَمَ الشيء بالشيء ألصقه به (لَاحَـمَ لَحَّـم)
- __ اللَّازَوَرُد معدن ازرق شناف ضارب الى حمرة وخضرة (اللَّازُورد) اللازوردي (اللَّازُوردي)
 - لاغاه هازله (لاغی)
 ولَغِيَ بالشيء لَهِج به
- (مثل عامِي : كل واحد يَلْغِي بَلْغَاه أي يَلْهَـج ِ بلَّهُجَتِهِ)
 - __ كَاق به الثوب ناسبه (لَاقْ بِه)
- __ لا كَانَ ولا تَكَوَّن : تقوله العرب للبغيض في الدعاء عليه (اقرب الموارد)
 - وتقوله العرب لما تنشأه (لسان العرب) (لا كان ولا تُكَوَّن)
 - اللَّبَا أوّل اللبن (منه اللغة ص 56) (اللَّبَا)
- ___ اللُّبَاب المختار الخالص من كل شيء (اللَّبَابَة)
- البارحة: أي الليلة الماضية وذكر ابن الجوزي أن العرب تقول بعد مسلاة الفجر الى أن تزول الشمس فعلت الليلة كذا فإذا زالت قلت فعلت البارحة (تقويم اللسان) لبارح في المغرب والمبارح في مصر وبعسض الأقاليم المغربة باستبدال أم من أل على لفة

- حمير كتوله عليه السلام : « ليس مِنَ الْمِسِسُرُّ الْمِسِسُرُّ الْمُسِسُرُّ الْمُصيام في المُسَفَر »
- اللباس والمَلْبَسَ ما يلبس (اللباس والمَلْبُوس)
 اللّبان الصنوبر (اللبان)
- وهو يقال ــ حسب الزبيدي (لحن العوام ص 93) لبعض الأصباغ المجلوبة ويتول عامـــة المغرب لبان وعامة الاندلس لوُبان
- __ لَبُّخَ على العضو الآلِم وضع عليه اللَّبْخَة (م. و.) (لبُّــخ)
- اللَّبْخَةِ دواء كالمَرهم يوضع حارا أو باردًا نموق العضو الآلم (م.و.) (اللَّبْخَة)
- ___ لَبَّد الصوف أَلصق بعضه ببعض حتى مـــار كاللَّبْد (لبَّد)
 - واللُّبِد البساط من صوف (اللَّبُدة)
 - ___ لَبُّس عليه الامر خلطه (لبِّس)
 - __ البُّقَ الثريد مثلا خَلَطه وليُّنه
 - (لَبَّق خلط خلطاً تبيحاً)
- لَبُك مثل لَبُق ويقال بَكُل وربَك اذا خلط « والعامة تتول (في غير المغرب) كبّل وهو غلط (تقويم اللسان)
 - _ اللَّبُوَة انشى الأسد (اللَّبوة)

- اللَّبيخَة نامجة المسك اي وعاؤه وتَلبَّخ تطيَّب باللبيخة (اللبيخة اي ما يجعل على الجسد من طيب كثيف أو ضماد مطيب)
- اللَّتَيَا واللَّتَيَّا تصغير التي يتال وقع في اللست واللَّني اي الدواهي كما يقال وقع ذلك بعد اللتيا والتي اي بعد جدل وخصام وعامة المفسرب يتدمون الواحدة على الاخرى نيتولون بعسد اللَّتِي واللَّتِيَا مع نتح اللام كالنصحي وعامسة الشرق يضمونه (تقويم اللسان)
 - _ اللَّثام (اللَّثَام)
- اللَّنْفَة (اللَّنَفِية) والأَلْثَغ من في لسانه عسر في نطق بعضض الحروف كابدال الراء غينا بوجه خاص (وهو كثير بفاس) وتقلب عامة مصر الثاء دالا فتقول الدَّغ
- اللِّجَام ما يجعل في نم النرس من الحديد مع الحكمتين والعذارين والسير (اللجام)
 - اللجنة بمعنى الجماعة يقابلها لفظ يوناني هو الجوناني العبودة
- اللّحاف اللباس فوق ما سواه أي ما يلتحف به
 (اللحاف وتستعمل العامة بمعنى الوطهاء لا
 الغطاء)
 - __ لحَّد ادخل اللحد الى التبر (لحَّد)
 - -- لَحِس القصعة لعقها (لحس) (اللَّحاس الكثير اللحس)
- اللَّحْم خلاف العظم والشحم والدهن (اللَّحَم)
 اللُّحَمَة ما سُدِّيَ به الثوب عرضا اي نسبج وهو
 - -- لحياني اي كثيف اللحية (لحياني) خلاف السدا (اللحمة)
 - __ اللَّحْية شمر الخدين والذمن (اللحية)
- ... لدغه لسمه ونخسه (لدغ) وذكر ابن الجوزي ان العرب تفصل متتول لسمته

- المقرب او الزنبور لما يضرب بذنبه ولدغته الحية لما يضرب بنيه ونهشه السبع والكلب لما ياخذ بأسنانه والموام لا تفرق
 - لذَّعه باللسان (لدَّع)
 - لَدَّن أي نَــــدَّى
 اللَّدْن المطر الرقيق البارد (زمير)
- لَزِق ولصق ولسق (لزق)

 اللِزَاق ما يلزق به (اللْزَاق ــ اللْصَاق)

 اللَّزْقَة نسيج مشمع بدواء يلصق على الألم حتى

 يبــــرا (مو)
 - (اللصقة واللَّزْقَة (مستعملة ايضا بالشمام)
 - لَزَّه بالرمح طعنه واللَّزَز شدة الخصومة وكذلك اللجـــــج
 - لَزُّ ولَزَّزَ عرض تعريضا شيئًا (دعير)
 - __ اللَّمان (اللمان) لمان الميـــزان
 - لسان المسدق
 - __ اللَّص السارق (اللص) تَلَمَّص (تلمـــص)
- اللَّصُوق ما يلصق على الجرح من السدواء او الخرقة التي تشد على العضو للتداوي (اللَّصَاق) وتستعمل العامة لنظ اللصوق بمعنى تشبيث شخص بشسيء
 - -- اللصيق الدَّعِي (لُصَعَة)
- اللَّطَخَة الاحمق الذي لا خير نيه (الخصص)
 (اللطخة) ويقال زلخة أيضا في عامية المغرب
 - اللَّمُوخ ما يلظخ بالشيء ويغير لونه (م. و.) (اللطوخ)
- __ اللَّقَّاب الذي حرفته اللعب (اللعاب الرياضي مثلا)
 - _ اللُّعَاب ما سال من الغم (اللعاب)

- __ اللُّمْبة: الرجل يلعب به ويسخر به (اللُّمْبة)
- __ لَعِقَ العسل ونحوه لحَسَه وتَنَاوَله بِلسانه أو اصبعه (لُعَق) اللَّعُوق كلَّ ما يُلْعَق كالعسل والدواء (اللَّعُوق) وهو بنتح اللام في عامية المغرب والعامة تضمها في الشرق (تتويم اللسان)
 - _ اللُّغدود لحمة في الحَلْق الطَّق الطَّق الطَّق السَّعْدُودة (زعير)
- ___ اللَّقَاطَة واللَّقاط ما كان ساقطًا ممَّا لا تيمة لـــه (اللَّقَاطَة) .
- __ الله ما يلف على عضو من اعضاء الجسم أو غيره (الله اله)
- __ اللَّفت: نبات يُسمَّى ايضاً السَّلْجَم (اللَّفت)
 وهو نبطي قاله الفارابي أو لغة سامية قديمــة
 (المتن)
- ــ لَنُحت النار فلاناً اصابت وجهه واحرقته (لفحت)
 - لنَّفَ اي لفَّ للمبالغة (لفف)
 وتلفف في ثوبه اشتمل به
- لَتَع النحل أَبَره اي وضع طَلَع الذكور في الإناث
 (لَتَّـع)
 - ... لَتُط الشيء أخذه من الأرض بلا تَعَب (لَقَّط)
- __ لَتَّنَ الطعام بَلَعَه ولتَّف الفرس تخبط بيديـــه شديدا (لتِّف الرجل غرغر في الاحتضار)
- ـــ اللقلاق واللَّقلق طائر يكنى أبا حديج ويعرف عند العامة ببلارج (pelargos بالاسبانية)
- __ لَتِم الطّعام اكله سريعا ولتُّمه جعله يلقم (لَتُّم)
- اللَّقُوة داء يصيب الوجه يعوج منه الشدق الى احد جنبي العنق (اللَّقوة)

- ___ لك : أنا لك كلمة تهديد ووعيد قال الجرجاني :
- وقال آنا لك يابن الوكيك وهل لى رجاء سوى ذلكا

(شفاء الغليل ص 32)

(أَنَا لِكَ أَي هَا أَنَا آتَ اللَّهُ لَلْاقْتَصَاصَ)

- __ اللَّك صبغ أحمر أو صمغ (اللَّكُ)
- _ اللَّمُ الجمع الكثير . اللَّهَة الجمع الحانسل في الموسم
 - اللّهَاق الشيء القليل مما يذاق (النّلْهَاق)
 وتلمق بشيء اي تلمج (اللسان) (التلماق)
 - __ لَهُث الكلب (لهُث)
- وهو بنتح الهاء خلاف ما عند العامة (بتويسم اللسان) عدا عامة المغرب
- اللَّهْطَة من الخبر ما تسمعه ولم تصدقه ولم تكذبه وكانه يؤخذ بسمولة من غير اعمال نكسر في تصديقه او تكذيبه
- والعامة تقول في المغرب والشام ومصر لَهُطَة لما يُزْدَرُد من اللَّقم بدون مضغ والاسم اللهطة (راجع متن اللغة)
- _ اللَّهْ اَن : المكروب المتحسر (اللهفان المتطلع الى الماء او العطشان المكروب من الظمأ)
- ___ اللَّوبِيَا : لفظ دخيل وهو نبت له حبَّ أبيض يؤكل مطبوخاً (اللَّوبِيا) يقابله لفظ يوناني هو (Louvi)
- اللَّوْح كل صفيحة عريضة من خشب او عظم تكتب فيها قوانين القبيلة في الأطلسين الكبيسر والصغير وتسمى ايضاً القانسون والعسسرف والديوان والكناش (كتّاش الشروط في الصحراء)
 - اللُّوح بالضم وهو المصح العطش

(توجد بالاطلس الاوسط وسط المياه تريسة تسمى عين اللوح نهل سميت لوجودها وسسط الاشجار التي يسمى خشبها اللوح أم أن عينها كناية عن مورد العطاش ؟

- اللَّوْز (اللَّوز) وأصله غارسي
 المُلَوَّز التمر المحشوَّ باللوز (الملوَّز)
- اللَّوْلُب آلة ذَات محور ذي دوائر ناتثة أو داخلة
 (اللُولب)
 - اللُوق كل شيء لين من طعام وغيره
 يتال ذوًاق لوَّاق (ذوًاق لمّاق)
 - __ اللؤلؤ: الدُّر (اللؤلؤ)
 - لون ناتح : مَاتِع (لون مَاتِع)
 لون باهِت : حائد ل (لون باهِت)
 - اللُّوك وجع المعدة أو الجوف

(تدعو العامة على كثيري الكلام اللوى مهل هي مخنَّفة من اللَّقوة التي هي داء مسكت أم المقصود منها مفهوم اللسوى ؟)

- ــ اللُّوي ما يبس من الكلِّ وذبل من البَتل (اللَّاوِي)
- ليلة النَّنَّة هي التي تسبق عادة الزواج وللحمام والحناء نيها اهميسة
- وليلة الدّخلة هي ليلة الزناف والبناء (مستعملة ايضــا في مصــر)
- اللَّيقة صوفة الدواة أو إذا بُلَّت (اللَّيقة) وتتول عامة المغرب « ليقة أي صوفة المداد » كما في النصحى والأندلسيون يتولون « لتَسبة المداد » (لحن العوام ص 293)
 - اللَّيمُون من الدخيل (اللَّيمون)
- اللَّيَّة بمعنى الالية وهو خطأ عند اللحياني (اللَّيّة)

(العامية المغربية اقتبست المثل القائل « ما كذب في عيطة »

- مَالِح : ماء مالح ذو ملح (مَالَح) وقد وقع في لغة الشافعي وهو من أيمة اللغة « الماء المالح » بدل الماء المِلْح (صبح الاعشى ج 2 ص 178)

 مَالَح الرَقْبَة : كَسَوُل
- استعبلها الشعراني في الطائفه (ج 2 ص 125)
 - مُبَارَك : سَمِيد مَوْر
 - مُبروك في المفرب والشام
 - العِبْضرة (المَبْخُرة)
 - المجبرد: آلة البَرد (المُثِرَد)
 الكنداً ما تستعمل العاشل العاشل التخاص

(كثيراً ما تستعمل العامة اسماء الآلة بنتسع الميم) ... مَازْيُو : المَارِيُو مِعناه الصَّوَان والخِزَانة (Armoir)

ولعله مشتق من المرايا لأن هذه من مشمولاته ... المَّازِق (المُّازَقُ)

- المَاشِطَة التي تحسن المشط وتتخذه حرفـــة
 (المَاشُطَة)
- -- المَاشِية المال من الإِبل والبتر والغنم (الماشية)
- -- مَاعُون : كل ما يستعار من قدوم أو شفرة أو قدور أو تصعة (نقه اللغة ص 31) (ماعون)
- ــ ما كذب أن معل كذا أي ما لَبِثَ (اللســان)

- مُبَفْنِغ : مُخَلَّط (شعر مُبَفْبَع أَشْعَث مُخَتلِ للهِ
 الأُجلزاء)
- مُبْغُوض : بَدَل مُبْغَض أو مَتَعُوب بدل مُتْعَب من اغلاط العامّة (تتويم اللسان) وقد لاحظ ابن منظور في خصوص كلمة مَتْعُوب انها غير عربية وان الصواب تَعِب (لسان العرب)
- مُبَلَق مزَوَّق منهَّق : كذبة مبلَّقة تقول عامة المغرب كذبة مبلَّقة وعامة المغرب كذبة مبرَّقة اي مُصنَّعة مُزَوَّتة وبَلَق عينيه عندهما وَبلَّطَ عينيه بهذا المعنسى في المعامية المعفرية
- مُبلَّم (بتسكين الميم بالمغرب وكسرها في مصر)
 ساكت لا ينبس ببنت شَغَة
- مُبْهُوت : مُنْدُهِش مُتَحَيِّر (المتن)

 مُبْهُوظ فى العامية وقد يكون هذا مشتقاً مسن

 بَهَظَه ثَتُل عليه وغَلَبه نهو مَبْهُوظ

 واللون الباهت فى العامية المغربية والشامية من

 بَهَت اللون إذا كمد وتغير كما يكمد لون المبهوت

 من دهشته وفى العراق يقولون بَهَك ولعله

 متلوب بكه بالأرامية (المتن)
- المَتَاع كلَّ ما ينتفع به من عروض الدنيا (المتاع)
 ومتاع المراة كناية عن مُرْجها (المخصص)
 (متاع المراة)
- - ... المُتجر مكان التجارة (المَتْجر)
- المُتَخْتَخ (بكسر الميم في مصر) اي المسترخي
 من كثرة الماء .

- __ البِنَكَ : آلة تدخل بها النَّكَة (البِنَكَة وتستعمل اليوم للتعبير عن الآلة ذات الأسنان التي ينتل بها الطعام الى الغَم)
 - ___ مِتلاف : شديد الإتلاف (مُثلاف)
- مُتَلَعلِع : عسل مُتَلَعلِع يمتد (ذا رفع (اللحسم مُلَعلَع غير مطبوخ اي يمتد إذا رفع)
- __ المُتْهُور المزوَّد تهرا (اللسان) (والمُتُهُ ور في العلمية الجدَّي في سلوكه)
 - __ المُتَنَزُّه أو المُنْتَزَه مكان التَّنزُه (المُنْزَه)
- المتهكم المتهزيء الزَّاري وقد تهكم بنا وقد ردَّ ابن
 هشام بهذا (ص 62) على ما ذكره الزبيدي من
 ان المتهكم هو الغاضب (ص 326)
 - __ المُثرد: تصعة الثريد (المتن) (المُثرد)
- __ المنقال: معيار للوزن أو النقود وقيمته درهـــم ونيف (المنقـــال "
 - __ المِثْل الشبيه (المِثل)
 - _ المُثلَة المُتوبة والتنكيل (المُثلَة)
- المَجْبَنَة مكان صنع الجُبُّن يستعمل بهذا المعنى في المغرب ويطلَق خاصة في زعير على معدة الأرنب أي المعدة للتجيين

ني زعير على معدة الأرنب اي المعدة للتجبين كما يطلقه اهل الشام على كَرِش الجدي السذي يُجَمَّد به اللبنُ جُبناً

- لِلجُذَاف : يقال مِتْذَاف بالمغرب والأندلس (لحن العوام للزبيدي ص 69)
 - المجرد: آلة للجرد (المجرّاد)
 - _ المَجْرُوح : الجَريح (المجْرُوح)
 - المَجُدُول أي المَنْتُول (المَجُدُول) وقلما بستعمل فعل جَدَل بمعنى فَتل
 - ــ المَجْرى : محلّ جري الماءِ (المَجْرَى)

- المَجْزَر : موضع الجَزْر والعامية بالشام تقول المَسْلخ وبالمغرب المُكْرَرة (بدل المجزرة)
 - _ المُجَلَّة: الصحيفة (المُجَلَّة)
- المَجْلِس : مكان الجلوس ويطلق في المفرسخاصة على مجلس الحكم حتى عند برابرة الأطلس
- مَجْمَجَ ف كلامه لم يبينه (كَمْكَم وأصلها جَمْجَـم مشتقة من مَجْمَع على طريق القلب)
- -- البِجْمَرَة والبِجْمَر ما يوضع ميه الجَمْر (المجْمَر)
- المُعُّ والمُحَّة ما في جوف البيضة من صفرة (م..و) وهو مَصُّ البَيْض (المُح)
 - _ المَحَارة الصَّدَنَة (المتن) (المحَارَة)
- المُحَبَّس الموقوف في سبيل الله (المتن) (المحبِّس)
- __ مَحْشُو : العامة تقول مَحْشِي (تقويم اللسان)
 - _ مَحَطَ الرآة بَاضَعَها (مَحَّطَ مَدٌ)
- الحُفظة : كيس يحفظ به النقود أو الكتب (مو)
 (المُفظَة)
- -- الحُتن : سقاء يُحْتَن ميه اللَّبَن اي يجمع لإخراج الزُّبُد (المِحْكُن)
 - لِحَكُّة : حجر يُحَكُّ به (المَحَكَّة)
- المِحْلَال من الروض والأرض التي تحلّها الناس كثيراً وهي المختارة للحلول (المحْلَال في العامية المغربية مكان يحلّ فيه صبيان يلعبون أيهم يسبق الى مَحَلّ مُعَيّن)
- المَحَلَّة : المجلس والمجتمع ومَحلَّ الحُلُــول والنزول (المحَلَّة)
- المِحْمَصة : آلة لتحميص الحبّونحوه (الْحَمْصَة)
 - المُخ نِقْي العظم (المُخ)

- المُخَاط : مخَط ومخَّط الصبي اخرج المخاط من النه (المخيط)
- -- المِخْبَط العما يُخبِط بها ورقُ الشجر لينصات (المخْبَط)
 - ... المُخَبَّل : المجنون (العقل المُخَبِّل)
- __ البِخَدَّة : ما يجعل عليه الخَدّ عند النوم (المخَدّة)
- -- مَخْرَ البيتَ اخذ خِيارَ متاعِه مذهب به (المتن) (المَخَار هو السارق بالعامية)
- ... المَخْرُوب المشتوق الأذن (المخْرُوب ... المُخْرُوق)
- مُخَرُوع بضعيف لا يقدر على العمل (في مصر كذلك) وقد انْخُرَع الرجل إذا ذلَّ وضعف أو لان واسترخى (م. و.)
 - _ المَخْزَن : حكان الخَزْن (المَخْزَن)
- -- ويطلق في المغرب منذ عهد المرينيين على الحكومة (أبن الخطيب في الإحاطة)
- ___ مَخْطُوف : لَون مَخْطُوف اي اصفر (في مصر كذلك)
 - مَخَضَ اللَّبُنَ استخرجَ زُبْدُه (مخَض)
 - مَخْضَت الحامل مَخْاضاً اخذها طَلْق الولادة
 (مَخْضَت أي أصابها هُمَّ وَغُمَّ)
 - _ المِخْلَب: الظفر من السباع خاصة (المخلب)
- مُخَوَّخ فارغ اللب (في مصر كذلك) ولعله من الخوُخة اي كُوَّة البيت اي ثقب في جدار
- . المَخِيض اللَّبن مُخِضَ واستخرجتُ منه الزبدة (مقه اللغة ص 399) (زبدة البخيض)
- -- المخيَط: إبرة الخياطة (اللسان) (المخيط الإِبْرَة الكبيرة)
 - __ الِّدَخَّنَّة (المدخنة) اي ما يخرج منه الدخان
 - _ مُدْخُول : مُهْزُول (مُدْخُول : مُريض)

- المرابعة : رابع الحمل مرابعة أي رجلان بايديهما الاربعة (م. و.) (العامة تتول حملوه مرابعة أي أربعة رجال)

المرآة: تستعبل في الدارجة جمعا
 فيقال المرايا والمراة كالمرآة (اللسان)

وقد زعم برونو أن مرأيا محرفة من الكلمسة الاسبانية murella ومعناها mur وهو واهم في ذلك لان الإصل العربي وافسح (راجع المفردات البحرية للرباط وسلا) المرأة النفساء أي التي ولدت (النفيسة)

الرَّاح الموضع يروح منه التوم واليه أو مأوى الأبل والبتر والغنم ويكون غالبا أمام الخيسة (المراح)

الرَّارَة : هنة شبه كيس لازتة بالكبد تكون لميها ٥
 مادة منفراء هي المرة (الرَّارة)

__ المُربِط: موضع ربط الدواب (المربط)

__ المُرْبُوع المتوسط القامة (المربوع)

المُرْجَان جنس حيوانات بحرية ثوابت لها هيكل وكلس احمر يعد من الاحجار الكريمة ويكثر في البحر الاحمر (م. و.) (المرجان)

المُرْجُوع الرَّيْع والغلة (م. و.) وكذلك المردود

__ المَرْجُوع والمرجوعة الرسالة (اللســـان) (المرجوع)

__ المرداة والمردى الحجر الكبيسر (مردايسا في المغرب الشرقي)

__ المَردَغة اللحمة بين وسط العضد الى المرفسق (المخصص)

وتصف العامة العصب بأنه مكردغ اي نيه تلك اللحمة

مُدَعْمَش : عين مُدَعَمْشة أي ضعيفة البصـ
 (مذغمشة بالغين المعجمة في مصر)

الدنع: آلة رمي التنابل (المدنع)
لم يعرف هذا اللنظ في اللغة العربية تبل القرن الثامن الهجري ولعل ذلك في مصر عام 792 هـ (1383 م) (راجع « ابحاث حول مصر » في المجلة الاسيوية عام 1850 ج 1 من 237 بقلم Ouatremère

الْدُكْدُكَة ارض كثر نبها الرعاة والناس نفسدت (وبالعامية كل شيء نسد من كثرة الضرب او التناول يقال جسم مدكدك من العياء)

-- مدكوك : رجل مدكوك اذا دكته الحمى (اللسان) (مدكوك من المياء)

البِدْمَاجَة : المعلمة ينطوي اطرافها بعضها على بعض
 بعض

والدَّمْجَة عند عامة زعير الضغيرة المطويـــــة المُدْمَجة في بعضها

ــ المد نوع من مكاييل الحبوب (المد)
الصله لاتيني: modius

__ المذاكير: الذكر (صحيح البخاري) (الذَاكُر)

وذكر ابن هشام اللخبي في لحن العامة انهم يتولونها في المغرب لخشبة ذات أصابع تـــذرى بها الحنطة ولاحظ ان العرب تقول العضـــم بالضاد وقد وهم في ذلك حيث اكد الزبيدي في تاج العروس (مادة ذر): ان « المذرة بالكسـر اللة يذر بها الحب أي يبدد ويغرق كالمبـــذرة (الله للبذر) »

- المرد توش نبات عطري ذو ورق دتيق وزهـــر منفير (مَرْد دوش) (يقال له أيضا مُرْزَجُوش بالشام)
 - المرزُوق من كان حسن الحظ (المرزوق)
 - ــــ المرْسَى محل رسنو السنبن (المرسى)
 - -- المرشَّة آلة لمرش الماءِ ونحوه (المرشَّة)
- مَرَطُ الشعر أو الريش أو الصوف نتفة والأمرط من خفّ شعر جسده وحاجبه وعينه (م. و.) (مرط المرط)
- الرطوب صاحب الرطوبة (اللسان) ومعناه فى العامية خليط من الرمل والاسمنت والماء فيه رطوبة)
 - مُرَّغه في التراب تلبه نيه (مرَّغه)
- المرنع ما يرقع به (م. و.) (المرقع ما يرقسع عليسه)
 - الزُّنق والْرِنْقُ (المرنق)
- الْرَقة والْرَق الماء الذي اغلى نيه اللحم نصار دسماً (المرقة)
 - --- مرق ومرق القدر أكثر مرتمها (مرق)
 - المرقد موضع الرقاد (م. و.) (الرقد)
- المربة مصدر رم اي اصلح (المرمة الله المغزل التي يسوى ويصلح بها النسيسج)
- مُرْمُر الماء جعله يمر على وجه الأرض (المساء يمرن مسر)
 - المِروَحُ والمِروَحَةُ (المروحِ)
 - الْمِرْوَد : الميل يكتمل به (المرود)
- _ مِرْوَلة : قطعة من الثوب تجعل في عنق الصبي وعلى صدره لحفظ ثيابه من اللعاب وتسمسي

- بالعامية المغربية رِيَّاقة وهي صالحة لان تعمم في النصحي)
 - المريد الخبيث الشرير (الشيطان المريد)
 - -- المزاج طبيعة البدن وحاله (المزاج)
- مز الطعم إذا صار مزا أي كان بين الحلوق والحامض
 - ومزّ نثر السنكر والملح على الطعام (زعير)
 - ـــ الدِّراق الرمح القصير (م. و.) (المزرق)
- - مَزّز : نعلته على مَزَز اي على مهل (النازوزي
 اي المتمهل وهو المحصول الذي يائي متاخسرا
 كانه يتمهل في انبثاته)
- - مَزَنَّجِر أي يعلوه الصدا أو الزَّنْجار (في مصر ايضا)
 - الزُود ما يوضع نيه الزاد (الْمِزُود) -
 - _ مزَوَّق أي مُزَيَّن (اللسان)
 - الزيّة والمازيّة النضيلة (الزيّة)
- مسَّاه تمسيةً دعا له بأن يكون مساؤه خيـــراً
 (مسكَّى عليه)
- المسجد: المسجد ويتولون للمسجد الذي يدرس ميه الترآن أي الكتاب المسيد (تتويم اللسان)
- المِسْحَاة : قال الخفاجي في شفاء الفليل فيما في كلام العرب من الدخيل (طبعة 1325 هـ ص 4) :

 « أهل الكوفة يسمون المسحاة بال وهـــي في المفرب الشرقي)
 - المُسْخَرَة ما يجلب السُخْرِيَة (م. و.)
 - وتستعمل خاصة في العامية بالشام والمغرب
 - مَسَّد الشيء أمرَّ يدَه عليه مَراً شديداً
 (مسد في زعير)

- المُسْرِب المذهب والطريق ومته مسرب الوحش ومسرب الماء مجراه (المسرب)
- _ المِسْطَبَة الدكان يقعد عليه (م. و.) (المسطبة)
- الْمَسْتَوِي الزرع الذي يستى سيحا لا مطـــراً (المتن) (السَّتْوِي)
- ... السك طيب وهو من دم دابة كالظبي يدعى غزال المسك (المسك)
- السكين: الذي له البلغة من الميش والنتير لا شيء له (نته اللغة من 102 وهو خلاف ما لابن تتيبة الذي يعكس والتول تول الثعالبي ومثله عند النتهاء
- -- مسلخ: نقل « دوزي » في مستدركه (ج 1 ص 673) عن مصادر مغربية واندلسية انه كسان يطلق على موضع من الحمام تزال فيه الثياب عن الجسم (اي ينسلخ الانسان منها)
 - ... المُسْلُوخ شاة تُزع عنها جلدها (المسلوخة)
- المسلوق : اللحم أو الدجاج مطبوخ بالماء وحده (م. و.)
- ـــ المسواق ما يشتريه الناجر من السوق (مولدة) (المتن) (المسوق في العامية)
- __ المَسُوس بين العذب واليلح (اللســـان) أو العذب الصاغي وهو من الاضداد (المَسُوس)
 - __ الِسَن ما يسن به (المسن) (زعير)
 - السند ما يستند اليه كالمخذة
 (المسند بهذا المعنى في زعير)
- __ المشاشدة راس العظم اللين المشاشدة عظم متحرك بين الساق والفخذ (زعير)
- ... المُشَّبك نوع من الحلوى يكون انابيب متشابكة تصنع من الدقيق وتقلى بالزيت ثم يضاف اليها · السَّبّاكية)

- ___ مشبوح : كل ما عرض وشخص نهو مشبوح (المخصص) والعامة تقول رجل مشبوح أي ممتد على طوله
- __ مُشَجِّر : ثوب مشجر مزين على هيئة الشجر (مشجر)
 - __ الشُّونة: الإناء يشرب نيه (الشربة)
- ... مُشْرع مورد الشاربة (المشرع مكان في الوادي تشرب نيه الدواب ويمر منه الناس لقلة عمق الماء)
- ___ كشروم متطوع الأرنبة (المخصص) (مشروم)
 - _ الشطما يبتشط به (المُسْطَة)
- والمُشبط ايضا سلاميات ظهر القدم (م. و.) وهي دون الاصابع (اللسان)
- ___ الشَّنَر والمَّن للبعير كالشَّنَة للانسان وقـــد تستمار للانسان (المتن) (المُسافر شفاء الانسان)
 - _ اليشيش (المشمش)
- __ البُّشَبَّع ما يلبس لتوتي المطر وقد وضع لــه مجمع مصر البِعْطر imperméable (المِتن) (المُشَبِّع)
 - _ المُشْنُوع المشمور (المتن) (المشنوع)
- ___ الِشُوَار المكان الذي تُشَوَّر فيه الـــدواب أي تعرض (فقه اللغة ص 435)
- (المَشْور في المغرب الفضاء الواسع اسام التصر السلطاني حيث كانت تعرض الخُيول)
- المُشُول: لعبة المشول اي رفع الثتل (لعبة شبله بيشيله)
- ... المشوه كل شيء من الخلق لا يوانق بعضه بعضا والاسم الشوهة (اللسان)

- ... المَصَارين جمع مصير: الامتعاء (المَسارَن)
 - المُسَّاصة الة المس
 - المَصَّاصة بالمغرب والشام)
 - -- العصباح: السراج (المصباح)
- المصرية : معناها في العامية العلية أي الغرفــة في طبقة عليا ويزعم دوزي في مستدركه على solarium للبعاجم العربية أن أصلها لاتيني وهو مستبعد ويظهر لي أنها منسوبة الى مصر حيث كانت تكثر الدور ذات الطبقات المتعددة وقد ورد في خطط المتريـــزي (ج 1 ص 361) ان مساكن النسطاط كانت من سبع طبقات وقد استعملها ابن خلدون بهذا المعنى في تاريخه (ج 6 ص 158 في عصر باديس بن المنصور بن بلكين في قلعة بني حماد)
- المِسْطبّة: مكان مرتفع تليلا للجلوس (المسطبة) (راجع المسطبة)
- النُصْطَكَى شجر يستفرج منه صبغ يعلك يتابله لفظ يوناني هو: (مستعملة بالشام)
 - المُسْيَدة والمَصِيدة ما يصاد به (المسيدة)
- المُضَرِّبَة كساء أو غطاء كاللَّحاف (م. و.) والنجاد المضربة المخيطة من القطن (المسباح) (يقال مضربية بمصر)
- -- المضهدة هي النير والمسرحان (اللسان) (اللسان) (المضهدة في المغرب الشرقي) .
- المُطَارِيق الاشياء يتلو بعضها بعضا (المُطـــارق المسائب أو الاتعاب المتوالية)
 - الطبق السجن تحت الارض (م. و.) (المَطْبَق)

- -- الطرح المغرش (م. و.) (المطرح)
- المطرح: آلة لطرح الخبز (المطرح)
 - اللطرقة والمطرق (المطرقة)
- ــ المُطْمُورة المنيرة تحت الارض يوسع استلها تذبأ فيها الحبوب وربما أتخذوا منها سجنسا (المتن) (المطمورة)
 - _ المُطْمُوس الذاهب البصر (المطموس)
- المَطْهَرة بيت يتطهر نميه يشمل الوضوء والغسل والاستنجاء جمعه مطاهر (المتن) واليطهرة القربة أو الركوة وكلاهما مستعبل في العاميسة وقد قلبت في الشام إلى مَطَرَة وهو اسم نصيح
- المِطْوَى شيء يُطوى عليه الغزل ومطـــاوي الدروع غضونها اذا ضمت (تتول العامة جَمَع مطاوي هذا الامر)
 - - مَطِي يمطى اذا امتد وطال
 - مَالَمُن وتماطى (زعير)
 - المطية الدابة تمطى اي تركب (زعير)
- المُعْجُون من الادوية ما عُجن (مو) (المعجون) (مستعمل في مصر كذلك)
- المَودة والمِعْدة موضع هضم الطعام تبل انحداره الى الاسعاء (المُعدة)
- المعدن منبت جواهر من حديد ونضة وغيرهما (المعدن)
- -- المُعَدِّية المركب يعبر عليه من شاطىء السمى شاطىء (محدثه) (المعدية) (انستعملسيت بالمغرب في عهد الموحدين ــ راجع المعجـــب للمراكشي)
 - المَعِدُ فيها لفات منها المُعدة (المُعدّة)

- __ مَعَس الاديمَ دَلَكَه ولينه في الدبساغ (اللسان) والشيء ذلله وأهانه (مَعَسه)
- __ المُعصرة مكان العصر والمعصرة ما يعصر بــه العنب أو الزيتون ونحوهما (المعصــرة)
- معطن : مكان تأوى اليه الابل ومعطن فى زعير ومعظم البوادي مكان فيه الوحل وعطن بال لان البعير اذا برك فى معطنه بعد أن يروى من الماء يبول فى تلك الفترة لذلك كانت لوازم العطن من معانيه فى العاميه
- __ مَعَك الاديم دلكه ومعكه في التراب مرغه والشيء ذلَّكَ وأهانه (مَعَكُه)
 - __ مُعَكَّف معوج معطـــف معکُــوف (زعیـــر)
- معلول بدل عليل غلط وهو من اعله الله بدل عله الله اذ المعلول من سقيته العلل وهو الشرب الثاني (تقويم اللسان لابن الجوزي)
- معوجة بتسكين العين والعامة (في غير المغرب)
 تنتحها وتشدد الواو منتول معوجة وفي المغرب
 معوجة بفتح العين وتسكين الواو
- ___ المعيز جمع معز وهو خلاف الضأن ومعــــاز كذلك (م. و.) (معيز ومعاز)
 - ... المغربل المنتقى كأنه نقي بالغربال (اللسان)
- __ المغرة مسحوق اكسيد الحديد يستعمل في الطلاء (مج) (النغــرة)
- مُغَّرُ صبغ بالمُغْرَة وهي الطين الاحمر (المُغْرَة)
- المَنْرِز كل موضع غُرز نبيه أصل شيء كمفرز الضلع (مفرس)

- _ البغرفة ما يغرف به (المغرفة)
- المِغْزل والمَغْزل ما يغزل به الصوف (المَغزل) وهو بضم الميم وكسره والعامة تفتحها وقسد حكاها الكسائي وانكره غيره (تقويم اللسان)
- المَغْسَلَة خشبة يفسل عليها الهيت (محدثة)
 (م. و.) وهي ايضا الهفسل عند الجوهري
 (الهفسل)
- مغشوش : لبن مغشوش مخلوط بالماء غيرخالص والمَغْشُوش من النتود ما كان مخلوطًا بنحاس ونحوه (المغشوش)
- المَنْضور الناعم الطيب العيش (يوصف به في الدارجة نوع طيب من الطعام يطبخ نيه اللحم والبصل المسكر والزيت)
 - _ مَعْطَ الشيء فتمغط مده ليطول (مَغُط)
- المغلوب من يتغاغل عن غجور امراته (مقه اللغة ص 222)
 - المَهْلُوب عند العامة من تغلبه امرأته
- _ مُغْمَغ الثريد رواه بالدسم (المتن) (شبهه في العامية)
 - __ المغنطيس المعدن الجاذب وأصله غارسي
 - __ المغيار الشديد الغيرة (اللسان) (المغيار)
 - ___ المفايشة المفاخرة (اللسان)
- -- المنتاح بكسر الميم والعامة تضمها (تقويسم اللسان) وتقول عامة المغرب منتح بنتح الميسم وهو نصيح
 - __ المِنْتل آلة الفتل (الفتل)
- منتن من انتن اذا اخذ من كل نن والعامة تتول متنن وهو الضعيف (تقويم اللسان) وورد في

- (م. و.) « تغنن في التول انتن نيه »
- ... الْمُغْرِق مِن الطرق (مَغْرَق الطرق)
- ــ المُفْصِل ملتقى العظمين من الجسد (المُفْصَل)
 - المُنَلَّجة من الاسنان المنفرجة (المنلجة)
 - __ مناس (مُنَاسُ)
- مغلطح للشيء المبسوط والعامة تقول مفرطح في المغرب ومرطح في غيره (تقويم اللسان)
 - ــ منلغل يلدغ لدغ الغلغل (اللسان)
 - مغلوج مصاب بداء الفالج (مفلوج)
 - مقام (مقام أو ضريح): mocamo باليونانية (ولاشك أن أصلها عربي)
- المُقْبَض (من السيف مثلا) ما يقبض عليه منه بجميع الكف (المقبض)
 - -- المِقدار القدرة ومبلغ الشيء (المُقدار)
- البِعَدَّة أو المقد الساطور يقد به اللحم أي يقطع (المُقدَّة)
 - -- مقدمة بكسر الدال (اللسان) (مقدمة)
- المعتداف خشبة تضرب في الماء فتدفع المركب
 الى الامام (المقذاف)
- لِلْتُراض ما يترض به الثوب اي يقطع وهمـــا
 متراضان (المتراض)
 - الْمُتَرَّح من به القُروح (المترَّح)
- المِتَص آلة القص (الِقص) والصحيح مقصان حسب ابن الجوزي (تقويم اللسان)
- المَقْطع الموضع الذي يقطع فيه النهر من معابره
 (المقطع)
 - المَوْعَد مكان القعود (المقعد)
 المقعد المريض الذي لا يستطيع القيام

- -- المِثْلَى وعاء يتلى نيه الحب (المثلى) ويسميه عامة الاندلس مثلاه بالهاء (لحن العوام للزبيدي ص 140)
 - المتلاع آلة ترمى بها الحجارة (المتلاع)
 - ـــ المقهى: مكان شرب القهوة
- -- المتنر والمتنور المعتم بعمامة (المتن) (والتنارية عند العامة هي الكرنب وهو شبه يلف العمامة)
- -- متنين اسم لبعض الطيور اصله متلين ويكنى بأبي الدنانير Chardonneret (لحن العامة لابن هشام اللخمي)
 - المقهى مكان شرب القهوة
- ويقال المُّقهى بضم الميم ونتحها المحدثـــون للتخنيف وخير منها القهوة وقد اقرت والعامــة تجمعها ببغداد على القهاوي (وكذلك بالمغرب) كليلة وليال (مجلة المجمع العراقي ــ المجلــد الثالث الجزء الاول مصطفى جواد ص 115)
- المُكَّاء طائر صغير يألف الريف يجمع يديه ثم يصغر نيهما صغيرا حسنا (م. و.) (مُكَا)
 - __ المُكَاذِب جمع مكنبة اي الكذب (المكاذب)
 - المُكَّاس من يأخذ المكس (المكاس)
 - _ المكالبة المشارة والتكالب (اللسان)
 - -- المكحلة ما يجعل نيه الكحل (المكحلة)
- -- مكربس : رجل مكربس الـــراس مجتمعـــــه
 (الكربس القبعة) (زعير)
- المَكْس ما يؤخذ على السلعة عند بيعها أو ادخالها المسدن (المكنسس)
 - -- مُكْنُوف البصر اي اعمى (مكنوف)
- المكنى بفتح الميم وكسر النون كما في المغرب خلافا للاندلس الذين يقولون الكنى بفتح النون

(لحن العوام ص 297) ، ورد ابن هشام (ص 58) ان ثعلب حكى اكنى نهو مكنى علىوزن معطى وانصح اللغات مكنى بالتشديد ثم مكنى بالتخنيف (وكسر النون) واكنيته نهو مكنسى ليست بالنصحى الا انها ليست بخطأ نهسسى مسموعة ومن اتبع في كلام العرب ولغاتها لم يكد يلدن احدا

وقد قال ابو الخطاب عبد الحميد بن عبد المجيد: « انحى الناس من لم يلحن احدا » وقال الخليل: « لغة العرب اكثر من ان يلحن فيها متكلم »

_ مُكَوَّز : رجل مُكَوَّزُ الراس طويله وَكَوَّز الرجل عند العامة معناها اضطر الــــى الانحناء نظرا لطولـــه

__ الملاك والاملاك عقد النكاح (ابن الاثير خلاف___ا للجوهــــري) (هـــلاك)

__ الْلاَكُطَة : المصارعة وهي من لقط لأن المصارع يمسك خصمه كما يمسك الملقاط (يقال المُلَابُطَة بمصر)

_ ملْآن اي ممتلىء (مَليَان)

__ الملاح: حارة اليهود وهو من الملة في التركية اى اهل الذمة

__ المُلَّحة : مكان تَكُوُّن الملح (يستعمل العاسة الجمع وهو (الملالح)

المكروي الثنايا الملتوية لا تستقيم
 (تطلق العامة لفظ الملاوي على نوع من الطعام المخبوز بالدقيق والسمن له ثنايا ملتوية)

الهلة في التركية أهل الذمة ومنها ملاح أي حارة اليهود والهلة نفسها من الكلمة العربية الملة بمعنى الدين أي ذميو الملة

... الملج صغار الخرفان (الملج اللحم اللين كلحم صغار الخرفان)

_ مَلَّح الطعام جعل نيه الملح (مُلَّح)

وماء مالح اي ملح (راجع مالح) ___ الهِلْحَة الملاحة والجمال (المَلْحة)

. الملحون : راجع حكاية الكلام الملحون عند الحاجظ (تعليقات وشروح كتاب

الهلمون عند الحاجظ (تعليقات وشروح كتاب البخلاء ص 276)

مَلَخ الشيء جذبه وانتزعه (مَلَخَ حذاءه انتزعه من رجلیه)

_ الملزق الشيء ليس بالمحكم (اللسان) (ملزق وملمـــق)

المِلْزَمة خشبتان تشد احداهما الى الاخسرى
 بمنتاح ويجعل بينهما ما يراد الضغط عليسه
 (الملزمة)

_ الملـــس الزلــق

ولعل منه اللفظ البربري أَمْلُوس المستعمل في العامية العربية بمعنى الوحل ومعلوم ان اعظم خواص الوحل انه مدعاة الزلق نهو من لوازمه ولم يتنبه شارل كوينتز خبير لجنة اللهجسات بمجمع اللغة العربية بالقاهرة الى ذلك (مجنة المجمع ج 8 ص 326 عام 1955)

___ مَلِصَ الشيء من اليد مَلَصاً سقط لملاسته (تقول العامة ملص الحذاء مثلا نزعه)

_ مَلَطَ وملَّط الحائط طلاه بالطين وهو المِلَاط (ملَّط)

__ ملطاط الراس جلاته (المخصص)

والمامة تتول: راس أملط أذا ظهرت جلدت، لانعدام الشعر

والأمرط ايضا الخفيف شعر الجسد (المخصص) (الملط)

__ البِلقط ما يلقط به (الملقط _ اللَّقَّاط)

__ الملكة صغة رائسخة في النفس (الملكة)

المُلَمَّع : ما يكون في جسده بُقع تخالف سائسر لونه (الملمَّع)

- المُلُوم المجتمع (الملموم)
- مُلُوَّح مِفير بالنار (ملوح)
- المُلُوخِية نبات حولى زراعي منفصيلة الخبّازيات يطبخ ورقه (م.و.) يقابله لفظ يوناني هـــو: Molochi
 - (معرومة في الشيام بهذا الابسم)
- المِمْخَضَة الوعاء يحرك نيه اللبن الخراج الزبد
 (المَخَّاضة)
- -- من : تقول رايته من أيام بدل منذ وهو غلط لان من تخص بالمكان (تقويم اللسان)
- المُنَاحِس المشائم والامور النحسة (المناحس)
 - _ المنارة المندنة (المنارة)
- - المنبِت: موضع النبات (المنبت)
 - المَنْبَع مخرج الماء (المنبع)
- المِنْجَل آلة من حديد عكناء يقضب به الـــزرع ونحوه من نجل الارض اذا شقها (المنجل)
 - __ المنجم: المعدن (المنجم)
- المنجنيق (المنجنيق تستعمل غالبا للتعبير عن الشيء الذي يجعل الإنسان في ورطة كالمنجنيق بالنسبة للمدن المحاصرة)
- مُنَحه الناقة وكل ذات لبن جعل له وبرها ولبنها
 وولدها نهي المنحة وناقة ممنح دنا نتاجها
 - منح شرب لبن غنم ممنوح (زعير)
- المنخاس والمنخس ما تنخس به الدابة لتنشيط
 (المنفاز من نغز بدل نخس)
 - المُنْخُر ثقب الانف (م. و.) (المُنْخُر)

- المندف خشبة النداف تطلق في العامية على كثرة الحركة والصخب
- المَنْدِيل والمِنديل والمندل نسيج يتمسح به من العرق
 - (منديل) يقابله من اللاتينية : mantile
 - ــ المُنزِل مكان النزول (المنزل)
 - المَنزِلة الرتبة (المنزلــة)
- المنسج موضع النسج والمنسج الته (المنسج)
- -- منسي بفتح الميم والضم خطأ (تقويم اللسان) وتقول ضرب نساه أي عصب وركه نهو منسي (م. و.)
 - المِنشار آلة نشر الخشب (المُنشار)
- العِنْصب آلة من حديد تنصب تحت القسدر للطبخ (المَنصب)
 - المنفخ والمنفخ كير الحداد (النافخ)
- المنفر الضارب بالبوق فى المواكب السلطانية زمن الايوبيين (المتن) اي فى النفير وهو النفار بالمغرب وهي الترب الى المصحى لأن لكلمة منفر معنى آخر .
 - الْمُنْفُوخ البطين اي العظيم البطن (المنفوخ)
 - المِنقار منسر الطائر (المنقار)
 - المنقاش ما ينقش به (المنقار)
- المنكِب مجتمع رأس الكتف والعضد (المنكب)
 - . المَنكُوس الذي عاوده الرض
- والمَنْكُوس الولد يخرج رجلاه قبل راسه من بطن السه
- ماذا كان هذا اللفظ هو اصل كلمة منكسوس في العامية ميكون ذلك كناية عن رجل تبدر منسه المعال منافية لما اعتاده الناس

- ومنكوس ايضا من منجوس (مشتق من النجس) - المنوال خشبة الحائك (المنوال)
 - __ المهر الصداق (المهر)
 - _ المهراس: الماون (المهراس)
- المَهْرية : إبل مَهرية نجائب تسبق الخيل منسوبة لتبيلة مَهْرة بن حيدان جمعها المَهَارِي (المَهَاري)
 - __ المُهُل والمُهَل الرفق والتؤدة (المهل)
- __ المُهادر والمهندس (المهندر)
 ولحن ابن الجوزي استعمال الزاي (تقويـــم
 اللسان)
 - _ مُهَبَّج : مهبَّج الوجه مُوَرَّمه (مهبَّج) (ومُخَبَّج)
 - __ مهبوب: رجل مهبوب أي مهبب
- __ المُواء صوت القِط (تحكى العامة هذا الصوت وهو مياو)
- __ المَوَّال (الجمع مواويل) ازجال يتغنى بهــــا العامة في مصر والشام والمغرب وغيرها
- __ المَوَاليا: نوع من الشعر العامي (مو) تسميه العامة في العالم العربي المُوَّال (م.و.)
- __ المَوج ما ارتفع من الماء نوق الماء (الموج)
- مُودونة مؤنث مُودُون تصير العنق واليدين ضيق المنكبين ولعل منها مِيدُونة بمعنى تُفة مغرطحة ذات جوانب تصيرة
- موذح: يوصف به الصوف فيقال صوف موذح ويتولون موضح بالاندلس (لحن العوام للزبيدي ص 155) ويتال بالمغرب ليقة موذحة أي صوفة
- الموز : البنانة بالعامية والبنانة في النصحي الروضة المعشبة ذات الزهر أو الرائحة الطيبة

- المُوسَى آلة من غولاذ يحلق بها وذكر ابسن الجواليقي ان موسى اسم اعجمى معسرب وعبرانيته موشا (المتن)
- والعامة فى الشمام والمغرب تقول الموس وكذلك فى الاندلس (لحن العوام للزبيدي ص 78)
- وتيل المُوس لغة فى الموسى وتجمع على امواس ومواس وقد ذكر الشيخ مصطفى جواد فى مجلة المجمع العلمي العراقي (المجلد الثالث الجسزء الاول 1373 1954 ص 112) أن المسوس وجمعه الامواس من لغة العامة التي لا يشغع لها ذوق ولا تياس
- __ مُوسْوَس يعتريه جنون (نقه اللغة ص 213) (مُوَسُوس)
- المُونَة ما يذخر من القوت وتَمون اذخر ما يلزمه من المونة (المونة)
- ... مياه : جمع للماء الكثير وتلتقي في هذا الاستعمال الفصحى مع عامية المغرب اما أهل الاندلسس فيتولون مياة بالتاء (لحن العوام ص 298)
- __ المَيْنَة الحيوان الميت على هيئة غير شرعيـة (المَيتـــة)
- ـــ الميح مشي كمشي البطة (م. و.) التمايـــع بالعامية أي التمايل في المشي)
- ___ المَيْدَة المائدة سمع من العرب وليس بمولد (المتن) (المسدة)
 - _ الميزان: اصله غارسى (الميزان)
- البيضاء وتُهد المطهره يتوضأ منها ونيها
 (المتن) (البيضا)
 - وهي معرونة أيضا بمصر
- المِيل : متياس لطول المسانة (الميل متنضب من اللفظ اللاتيني الذي ينيد « الف خطوة » الفالاتيني الذي ينيد « الف خطوة » وهــــو :

- الناب من الانسان السن التي خلف الرباعيسة
 (النساب)
- -- النَّار الفارسية نُفَّاخات ممتلئة ماء رقيقا تخرج بعد حَكَّة ولهب (نقه اللغة ص 201) (النار الفارسياة)
- راجع الرحمة في الطب والحكمة للسيوطيي. (ص 85) وهي مستعملة أيضا في العاميية السيورية ومقابلها بالفرنسية: erypsipède .
 - النَّاسُور علة تكون حوالي المقعدة أو العِرق يكون في باطنه نساد (النَّاسُور) والناصور لغة في الناسور (المتن)
 - الناصح الخالص من العسل وغيره (اللسان)
 - ـــ النَّاضُّ الدرهم والدينار (النَّاض)
 - -- الناعُورة آلة لرنع الماء نيها دولاب وتواديسس (الناعورة)
 - نَاغَى الصبي كلُّه بما يعجبه ويسره (ناغى)
 - __ النَّاتة انثى الابل (الناكة)
 - -- نَاتَره راجعه في الكلام وحاجَّه (ناكره)
 - -- يقال بينهم مُنَاقَرة (نَقُر مُنَاقَرَة)
 - -- الناقوس الجرس (الناقوس)
 - ناك نيكا هو اصرح لفظة في الجماع (المتن)
 - الناموس دويبة غبراء كهيئة الذرة (الناموس)
 - النَّامُوسية كِلَّة رقيقة ذات خروق صغيرة تتخذ للوقاية من الناموس (م. و.) moustiquaire (والناموسية في العامية عبارة عن سرير له كِلَّة اي ستر رقيق مثقب يتوقى به من البعوض ذلك

- هو المظهر البارز في الناموسية المغربية القديمة أي سرير نوم الزوجين)
- نَانَّة (وترخم الى نَّهُ) ومعناها الخادمة المربية وكثيرا ما يصف المغاربة الجدة بأنها « حنينة » فيتولون جدتي الحنينة ونينة في مصر معناها ام الجدة واصلها نَنَه الغارسية وقد اقتبسها الاتراك ثم العرب في بعض الاقطار
- وتستعمل كذلك في المغرب كلمة نانه في المسل « اخذته نانه » اي مسكته مربيته ترضية لـــه فاعتز بذلك
- النباغ والنباغة الطحين أو الهبرية أي القشر الذي يتناثر من الراس (النبغة) (زعير)
 - النَّبت والنبات (النبت والنبات)
 - -- نبح الكلب صات (نبح)
- -- نَبر : نبر الرمح عنه رفعه بسرعة (الترب الموارد) (نَبُر)
 - -- نَبش القبر كشفه (نبش)
 - ومنه نبَّاش القبور (النباش)
 - نَبَض العرق تحرك (نبض)
- - نَبُط الماء نبع ونبط الركية أماهها ونَبُّط المساء
 الخرجه من البير والنَّبُط غور الماء
 - مده
- (النَّبُطُ في العامية القمع يصب به الماء في الوعاء الضيق النم)
- -- نبع الماء خرج من العين وتنبّع جاء تليلا (نبّع)
- النَّبُق دمّيق حلو يخرج من لب جذع النخلة وهو ايضا حمل شنجر السدر (النبق)
 - -- نَبُل بالسهم رمى به (نَبُل)
 - — نَثَر الشيء جذبه بشدة (نَثَر)
 ومنه النَّثْر اى العنف

- نتش الشوكة استخرجها واللحم جنبه قرصا ونتشه بالعصا ضربه بها وما نتشت منه شوثا اى ما أصبت
- نتش ضغط على البندةية لاطلاق النار (زعير) ويقال نَيَّس في باتي المغرب
- __ النَّتَفُ جمع نتفة وهي التليل من الشيء (فقه اللفيية)
- وقد اقتبس منها العامة شَنْتُونة لنفس المعنى، بزيادة الشيسين مع تحريف
 - __ نَتَف الريش أو الشعر نزعه (نتف) ومنه المنتُوف (المنتـوف)
 - __ نَجَر الخشب نحته وسواه (نَجَر) ومنه النجار والنجارة
- __ النجم من النبات ما لا ساق له (م. و.) واحدته النجمة (اللسيان) (النجم)
 - النحاس معدن اصفر (النحاس)
 والنَّحَاس صانع النحاس وبائعه
 - نَحَت العُودَ بَرَاه (نحت)
 ومنه النَّحَّات (النحات)
 - ___ النحل ذباب العسل (النحل)
 - __ نَدْنَع الرجل تردد صوته في صدره (نحنع)
- ... النُّذَالة ما بتي في المُنخُل من التشر ونحوه أو ما نُخل أي صُنعي وغُربِل (النذّالة)
- __ نَخَر الانسان نخيرا مدّ الصوت والنفـــس في خياشيهه (ومنه في العامية غلان ينخر ويطخر)
- ... نُخَشُوش اي دخل الماء في خيشومه مَأَثَار مَلته واضطرابه
- (مستعمل أيضا بمصر وتستبدل النون تاء في بعض نواحي المغرب ميقال تُذَشَّوش)

- __ نَخَطَ المخاط مِن انفه وانتخطه رماه (نَخَط ومنه المثل العامي : « ملان يسخط وينخط »
- __ نَخَلَ الدميق غربله وازال نُخَالَته بالمُنْخُل (نخل __ المنخل)
 - __ النَّد عود يتبخر به (م. و.) (النَّد)
 - __ ندد به وسمع به (ابن الاعرابي) (اللسان)
- __ النَّدَى المطر او ما يسقط باليل من بخار الماء المتكاتف (الندى)
 - __ نَدَب الميت بكاه (ندب) ومنه الندبة أي تعديد محاسن الميت
- __ نَدَف بالعود ضرب عليه ومنه المندف أي مـــا يضرب به (وتتول العامة أقام الناس مندفا أي ضجة كانهم يضربون بالطبول)
 - __ النَرجِس: نبت من الرياحين (النرجيس)
- ... النَّرْنج والنارنج ضرب من الليمون (اللَّارنج)
- __ النَّزَالة الضيانة (النّزَالة محل النزول والضيانة)
 - ___ النزغة: النخسة وهي الطعنة
- وتتلب نغزة بالمغرب والعراق ويستعمل عامسة الشام نخسة بهذا المعنى بينما تستعمل نخسة في العامية المغربية بمعنى نغزة مؤلمة ناتجة عن تشنج في العروق أو ربح معكوس
 - __ النُّزهى: الكثير التنزه الى الخلاء (مو) (يستعمل الجمع في العامية وهو النزايهية)
- _ النَّزْع دخول المريض في السياق وطلوع الروح (النَّزِيع)
 - ونَازَع المحتضر جاد بننسه (نَازَع)
- __ نَزَف الدم فلانا خرج منه دم کثیر حتی یضعیف (نسزت)
 - _ نَــزَل انحــدر (نــزل)

- النزلة الزكام (اللسان) (المنزلة والنزلة)
- النُّسَا عرق من الورك الى الكعب (عرق النُّسا)
- النَسر طائر حاد البصر توي الطيران تخافسه الجوارح (النسر)
- ـــ النَّسْرين ورد أبيض عطري (النسرين) وأصله مارسي
 - نسف الحب بالنسف نفضه وذراه
 نسف الشيء غربله (زعير)
- __ نَسَمت الريح وتنسمت تحركت وهبت (تنسمت)
- __ النِّسُوان جموع للمراة من غير لفظها (النسوان)
- __ النُّسييب القريب (النسيب ويطلق على الصهر)
- ـــ النَّسيم الربح اللينة لا تحرك شجرا ولا تعنسي السراً (النسيـــم)
- __ نَشَنَّ الشيء قَطَرِ جاء (نَشَّت السماء أمطرت)
 - __ نَشَّ الذباب طرده بالنَشَّة (نش)
 - (مستعمل بمصــر)
 - ___ النَّشء النسل (النشء)
- --- النَشَاء ما يستخرج من الحنطة اذا نُقِعت ميها ومرست وصفيت من مناخل وخففت (النشا)
 - __ النُّشَّاب السهام (النشاب)
- ـــ النُشَارة ما سقط من الخشب ونحوه عند النشر (النشــــارة)
 - __ النشافة : خرقة تنشيف الماء (النشافة)
 - ___ نَشَر الثوب بسطه خلاف طواه (نشر)
 - _ نَشَر الخَشّب نحته (نشر)
 - نشط الحبل عقده نهو منشط والانشوطة العقدة في الحبل يسهل حلها

- النشاط الحبل من الصوف يستعمل في شسد المنسج (زعيسر)
- نَشِيفَت البير انقطع ماؤها ونَشَّفَ الماء اخذه من
 مكانه بخرقة هي المنشفة (نشف)
 - __ نَشِقَ الربح شَمّها (نشق)
- ... النَّشُوة من الشراب السكر أو أوله (النَّشُوة)
- __ نِصَاح الابرة خيطها (نقه اللغة ص 355) والمِنصَحة اكبر من الإبرة وتسمى ايضا الننتحة في البادية المغربية
- -- النصلة السكين ونحوه بدوه مقبض (نصلة في المغرب الشرقي)
- _ نَضَا وَنَضَّى الجوادُ الخيل سبقها وتقدمها (فلان نَضَّى أمره وذهب أي تقدم وانهى شؤونه)
 - __ نَضِجَ الثمر أو اللحم أدرك وطَاب أكله (نضج وطاب)
 - __ نَضِعَ رَثُنَ ونَفَع الإِناء رَشَع (نضع)
- النُطافَة القليل من الماء يبقى في دلو أو قربــة
 - النطفية : من نطف الماء أي قطر
- والمطنية في العامية هي البئر الذي تنصب نيها مياه المطر بواسطة أنابيب وبالوعات
- __ النَّنَّارَات اسم زجاجات توضع على العـــين (المتن) (النَّظَّارات)
- ـــ النَّمَّار الخَرَّاج السعَّاء في الفتن (الناعـــورة أو النواعْرِي)
 - __ النَّعَامة حيوان له ريش جميل (النعامة _ النعام)
- النَّعجة الانثى من الضأن جمعها نعاج (النعجة والنعاج)

- لنعرة ذبابة تسقط على الدواب متوذيها
 (النعرة) (زعير)
- __ نَعْسَ الرجل نعاسا نهو ناعس آخذه شبه النوم (نعس) ونعست السوق كسدت (المتن) (نعست) ونعس بفتح النون والعين والعامة في غير المغرب تضم النون وتكسر العين (تقويسم اللسان)
 - __ النَّعش سرير الهيت (النعش)
 - __ نُعَق الفراب صاح (نعق)
 - _ النَّعل ما وقيت به القدم من الأرض (النعل)
 - النَّعناع بَقل طيب الرائحة (النعناع)
 ف المرحاء نَقْنَه علم بنسبه اللي الـ
- وفى الصحاح نَعْنَع ولم ينسبه الى العامة وهو عند ابن سيده (المحكم) بضم النونين ونتحهما خلانا للزبيدي (ص 112) والمفاربة ينتحون النونين
 - النُعنُع اسم للذكر (المخصص)
 وتطلقه العامة على الفرج (النَّعْنَع)
- ... النَّعير الصراخ والصياح في حرب أو شر (النَّعير)
- __ نَغَز بين التوم اغرى بعضهم على بعض ونَغَزه بابرة اي وَخَرَه
 - ... نَغَص عيشه كُدَّره (نغص)
- __ والنغص مقاوب ولعل اصله الغنص وهو ضيق الصدر (المخصص : باب سوق الخلق)
- النغلة مرض الدبيلة بلغة أهل المغرب وهيي خراجة (طبقات الاطباء)
- ___ النُفَّاخة لعبة للاطفال مطاطة ينفخون فيها (م. و.) (النَّفَاخة)
 - _ النِّفَاس ولادة المرأة (النفاس)

- النَّهْ : الكبر والفخر وقد وصف الجاحظ الفرس بأنهم أصحاب نفخ (الحيسوان ج 7 ص 56)
 رجل منفوخ في المفرب أي متكبسر
 - ___ نَيْدَ مَرغ وانقطع ومَني (نفد)
 - ... نَفَرَت الدابة جزعت وتباعدت (نفرت)
- النفز انتشار القوائم في الوئب وهي عن ابن دريد كما في نقه اللغة ص 288) (التنقاز نمي العامية بدل الفياء)
- __ النُّنسَ ريح يدخل ويخرج من نم الحي (النفس)
 - __ النَّفُس الروح (النَّفُس)
- __ نَفِطَت يده ترحت أو تجمع فيها بين الجلد واللحم ماء بسبب العمل (نفطت)
 - والنَّفْطة بثرة ملآنة ماء تخرج باليد (النفطة)
- __ نغع : تقول ما لي نيه نفع والعامة (في غير المغرب تقول منفوع (تقويم اللسان)
- __ نفل: يسمى المزاح بالعامية ويسمى نفلة خاصة بالمغرب الشرقي
- النَّنْنَة لحمة اللهاة (نقه اللغة ص 182) والنَّنْنَاف عند العامة هو من يتكلم من أنفه نظرا لحيلولة هذه اللحمة دون استقامة اللفظ نكانه يخرج من الانسف
 - __ النُّنير البوِّق ينفخ فيه (دخيل) (النفير)
- النّقاب القناع تجعله ألمراة على مارن انفها وتستر
 به وجهها (النقاب)
- النَّقَانة الحريصة على السؤال (ولعل منها النكانة وهي المراة التي ترافيق العروس الى بيت زوجها نتتولى الحدييث باسمها وهي مكثار في الغالب)

- _ نَتَب الحائط خرقه (نتب)
- النَّقْب الثقب وكذلك النُّقبة (النقب)
 - __ النَّقد اظهار العيب (النقد)
 - ــــ النَّقد الدرهم او الدينار (النَّقود)
 - ـــ نَقر الشيء ضربه بالمنقار
- ونقر الطائر الحب لقطه ونقر الباب طرقه (نقر)
- ... نَتُّر على ملان عابه وذكر ما يسوءه (نَتُّر عليه)
- النُّترة التطعة الذابة من الذهب والنضية (النُترة تطلق عند العامة خاصة على النضية الذابية)
- نَتَز الظبي وثب ونَتَّزت الصبي أمه رتَّصته (نتَّز)
 - النقطة : خبطة السكتة المخية (النقطة)
- نقع روي من الماء والنقع الارض الحرة الطين يستنقع فيها الماء
- النتيع بالقاف المعتونة اتدام الرجل في الوحل المخلوط بالماء (زعير)
- ـــ النّقلة ما ينقل كالنميمة والنبات وغير ذلك (النقلة) والنُقلة عند ابن العوام هي الشتلة وهو كل نبات صغير ينقل ليزرع في مستقـــره
- النَّتِيب عريف القوم وسيدهم كنقيب الاشراف
 (النقيب)
 - النَّتير النكتة في ظهر النواة
 (النتير والتطهير) ·
 - --- نَكَاه مهره مهو ناك والعدو مَنْكِى (نكاه وناكاه أي غالبه)
- النكتة النقطة السوداء في الابيض أو الوسسخ
 في المرآة
 - النكتة الوسخ والرجيع (زعير)

- النُّكتة الجملة اللطيفة تؤثر في النفس انبساطاً
 (النكتـة)
- --- أَنَكُد عيشه جعله أنكدا أي شديدا عسيرًا (أنكده)
 وتنكد تكدرً
- -- نَكَس الطعام داء المريض أعاده ونُكس المريض عاوده المرض مانتكس
 - (تنكس المريض)
 - نَكْسَة في المغرب ودكسة مي الشمام
- نكع الماشية جهدها حلبا وهو أن يضسرب ضرعها لتدر (نكع) (زعير)
 - ___ نكف عنه انف منــــه
 - نكف عليه رنق به واشنق (زعير)
 - ___ نُكنَك على غريمه شدد عليه
 - (نَكنَك الرجل اكثر التذمر)
- النمام: الذي يغتاب (النمام) (زعير)
 ويسمى النمامون آذان الحيطان وهو من استراق
 السمع قال الابيوردي:
- واحفظ على السر باخفائه فان للحيطان آذانا (شفاء الغليل ص 20) وتستعملها العاسسة بالمغرب أيضسا
- النم اللمعة من بياض في سواد أو سواد في بياض
- النم لمعة من الشعر أو غيره فى الثوب تسزول بالنفش (زعير) النم فى العامية لمعة الشعسر فى العانة
 - ___ النمر ضرب من السباع (النمر)
- ــ النَّمس حيوان كالقط قصير اليدين والرجلين طويل الذنب يصيد الفار والحيات (النمس)

- النَّمْش نقط بيض وسود في اللون والأنْمَش ما فيه نقط سود وبيض (فقه اللغة ص 127) (النمش)
 النَّمِل (النمل)
- نَهْلَت يده اي خدرت (اللسان (تستعمل ايضا في الشام)
- -- نَبُوذج بدون الف أي مثال الشيء وقد ذكـــر ماحب القاموس أن انموذج لحن وهو معــرب نمودة أو نمودار عربه المحدثون لا العرب (شفاء الغليل ص 16) (نموذج)
- __ نِنَّه : لفظ يردد كاغنية للطفل لاغرائه بالنـــوم ويسمى غناء الاطفال بالتركية نيني والمهـــد بالفارسية نانو
 - (مستعمل بمصر ايضا)
- نَهَج الرجل انبهر وتتابع نَفَسُه واخذ يلهُث (نهج) ومنه النهيج وهو الربو الذي يعرض للمسرع في مشيته (اللسان) (النهجة والنهيج)
 - نَهُش ونَهُس تناول بالغم ليعضه (نهش)
 - نَهُض قام (ناض)
 وقد تكون من ناض الرجل أو الشيء أذا تحرك
 نهق الحمار صوت نهو ناهق (نهق)
 - _ نَهُكه غلبه (نهكه)

- ـــ النوَاة عجمة التمر ونحوه اي حبه او بزره جمعه · نــوى (النوى)
 - ـــــ النُّوَار الزهر (المتن) واحدته نُوَّارة (النُّوار)
 - النَّوْبَة الغرصة اسم من المناوب (النُوبة) والنوبة مصيلة موسيقية (مستعملة في الشام ايضا)
 - __ النُّوح البكاء على الميت (النوح)
 - النُّوْر الزهر الابيض (نقه اللغـة ص 122)
 (النوار)
 - ___ النورة اخلاط تضاف الى الكلس كالزرنيخ لإزالة الشعر (النورة)
 - النُوع العطش ومنه الجوع والنوع (الجوع والنوع)
 - النون الحسوت (النسون)
 النونة السمكة (النونة)
 - نينق السراويل الموضع المتسع منه (دخيل)
 (الجواهري)
 - ونينق التميص : تقول العامة بالمفرب والاندلس نافق (لحن العوام للزبيدي ص 125)
 - __ نِينُّو: الشيء الجديد ويسمى نونو بمصر وهو عندهم عبارة عن الطفل الحديث الولادة واللفظ مشتق من الكلمة الفارسية نـــو

Δ

- هَاء وَهَاء : هو كناية عن التناجز أي دفع العوض
 والمستعاض في آن واحد وتقسول العامسة
 هَاكُ بُهَاك »
- وعامة المحدثين في الشرق يتولون « هاوها » بالقصر وهو غلط ــ حسب ابن الجــوزي ــ
- (تقويم اللسان) لان المدة جعلت بدل كساف الخطاب ولعل عامة المغرب يونقون في استعمال الكساف
- الهائشة الانعى العظيمة أو هي دابة خرانيسة
 من دواب البحر (م. و.)
 الهَيْشَة في المغرب الحيوان الكبير

- الهابِل الكثير اللحم والشحم (الهابل عند العامة وصف لكل شيء : تقول الدنيا هابلة أي الفصل يانسع مخضر)
 - _ هَازَل مَازَح (هُزَل)
 - _ الهامة نوع من البوم (الهامة) (زعير)
 - _ هَانَ ذَلَّ وحقر وضعف وسكن (هان) هَوَّن الامر سهله
- ... هَاه : كلمة وعيد حتى للكبار بمعنى حذار حذار.
- هايل: العامة في غير المغرب ــ تقول مهــول
 (تقويم اللسان) (هايل)
- هبا يَهْبِي : جاء فارغا ولعل منها لبّى الرجل فهو ملبّي أي ليس معه شيء اذ اصلها مهبى ومنهبي
 (من جاء يهبي أي جاء فارغا ينفض يديـــه
 (مستعملة أيضا في الشام)
- وقد تكون راجعة. الى التلبية فى الحج اذ المبلي مجرد من المخيط والمحيط
- ــ الهَبَاء دقائق التراب ساطعة ومنثورة على وجه الارض
 - (نتول العامة : ذهب الامر هباء منثورا)
 - ... هَبَّت الربح ثارت وهاجت (هَبَّت)
- ... هَبِر البعير كثر لحمه واهبر الرجل سمن والهَبْرة الو الهَبْر اللحم لا عظم نيه (الهَبْرة)
- وبَعير هَبِرٌ وَبِرٌ كثير اللحم والوبر وكذلك الاهبَر
- ... هَبَش وهَبَّشَ جمع (هَبْشَت الدجاجـة الأرض بحثت بمنقارها عن الحب لجمعه واكله)
 - __ هَبَطَ الثمن نقص (هُبَط)
- هبهب الكلب: كانت مستعملة حتى في مصــر في القرن العاشر (راجع لواقح الانوار القدسية ح 2 ص 119 بهامش اللطائف)

- والمَبْهَاب الصَّيَّاح (تقولها العامة في نباح الكلاب) والمَبْهَبَة صوت التيس اذا هاج للسفاد (صوت الكلب عند العامسة)
- هَتَر الكبرُ غلانًا اغقده عقله هَتَر وقد أهتر الرجل واهتر (اللسان)
- والهتر السقط من الكلام والخطأ فيه (الخصص) ج 2 ص 126)
 - __ هَتك السترخرقه (هُتك)
 - ___ هتهت أسرع في الكلام هتهت (زعير)
- هُجَّالة عَزَب ويقال عَزْبَاء الأزهري) وهـــــي
 هستعملة ايضا بمصر ولكن استعمالها بالمغرب
 لا يتعدى معنى الارملة
- __ هَجَّجَ النار أوتدها وهجَّج الشيء أثاره (هَجَّجَ)
 - هجع جوعه کسرههجع شبع (زعیر)
- — هُجُلت المراة ادارت عينها تغمز الرجل تهيهُجول
 اي ناجرة
- (تطلق العامة لفظ الهَجَّالة على المراة الأيِّم كأنَّ الهَجْل من اكيد اوصاف اغلبية الايامي)
- -- الهجهاج الاحمق الشديد الهدير من الجمال هَجْهَج السبع صاح به وزجره ليكف وهجه الرجل رده عن كل شيء (هَجْهَج عند العامة زعزع وهيج)
- -- هجوت الرجل والعامة تقول هجيت (تقويسم اللسان) (من الهجـــو)
 - الهَجُول المراة البغي (الهَجَّالة المراة الأَيِّم)
 - الهُدْب والهُدْب شعر اشمار العين (الهدب) الأهدب الذي طال هدب عينيه

- مُدَن هدوناً سكن وهدن الرجل هدنا سكنه
 وهدن الصبي سكنه (اللسان) (هُدَّنَ)
 - الهدنة الدعة والسكون وكذلك الهُدُون ع
- ــ مَدَّنُه المصيبة اوهنته (مَدَّ)
 مَدَّ الرجلُ هرم (تُهَد أي عيى وتعب هرمًا)
 - المَدُّ شدة الهدم (منته اللغة ص 77)
 (اللهَدَّة واللهَدّ)
- - هَدَر الحمامُ قرقر وكرر صوته في حنجرته
 (هُدَر الرجل اكثر الكلام ولعله ايضا من الهذر وهو سقط الكلام الذي لا يعبأ به)
 - ـ هُذَّب الرجل طهر اخلاقه مها يعيبها
 (هذَّبه نهو مهذَّب)
- — هَرَأُ اللحم وأهراه نَتْهراً اجاد طبخه حتى تفسخ
 وَهَرِىءَ اللحم هَرْءًا نضج حتى تفسخ (هُسرَى وتْهَسَرَّا)
 - -- الهراء الكلام الفاسد (المتن) (الهرا)
- المهرار داء يأخذ الابل متسلح منه (م. و.) (المهرار بالعامية الاسمال)
- الهَرَاوَة العصا العظيمة كما نقل ذلك عن أبي عبيدة (نقه اللغة ص 66) جمعها هسراوى (الهُرَاوَا)
- هُسَرَدَ اللحم طبخه حتى تهَرَّأَ وهرد أيضا مَزَّق وخرق (هَرَد عند العاهة أكل أكلاً تويا)
 - — هَرَس الشيء دقّه دقاً عنيما بالمهراس
 (هرّس المجهراس)
 - _ هرع اسرع في المشيي (هرع) (زعير)
- — هَرَف له لان مدح بلا خبرة اي طلق الكلام على عواهنه (هرف)

- --- هُرَق الماء صبّه وكذلك أَهْرَق وهَرَّقَ (هرق)
 المُهْرَق (المهروق)
- ... هُرْهُر الرجل ضحك في الباطل مهو هُرْهَـــار (العامة تقول هُرْهُوري)
- --- الهركولة من النساء العظيمة الوركين (الهركة بالعامية) (راجع هكر)
- -- هرنانة أصلها هنانة أي نائحة (هرنانة بالعامية الكثيرة التضجر والبكاء) (راجع هتانة)
- المُرْوَلة الحركة بين المشي والعدو (التُمُرُويل)
- المُري بيت كبير يجمع فيه طعام السلطـــان (المتن) (لَهْرِي)
- المَرِيسة نوع من الحلوى يصنع من الدقيسق والسكر (م. و.)
- ويعمل أحيانًا من الحب المدتوق واللحم (المريسة)
- المَوْرُهَاز من الماء الكثير الجاري (المتن)
 (تقول العامة بوهزهاز وهو من الاهتزاز اي
 صاحب الحركة الكثيرة كأن بجسمه اهتزازا لا
 اراديسا)
 - __ هُشٌ تبسم (هُشٌ)
- مش أصابه الهوايش (مسند الامام أحمد ج 1)
 (جاءته الهوايش)
- ــ الْهَشُّ الرخو اللين والهشيش كذلك (الهّْشِيش)
 - ... هَشَّم بالغ في الهشم أي الكسر (هشم)
- ... هَضَم الطعام اذا احالته معدته الى صـــورة صالحة للغذاء (هُضَم)
- __ هطل المطر نزل متتابعا عظیم القطر (هُطَــل) (زعیــــر)

- مَطَلت الناقة سارت سيرا خفيفا فهي هاطلة والهَطُّل المطر الدائم مع سكون وضعف والهطل كذلك الاعياء (الهَطلة الإعياء)
 - ... هنت الريح هبت (هنت) (زعير)
 - _ الهَنْهَاف من الثياب الرقيق الشغاف (م. و.)
 - _ (الْهَنْهَاف والتَّغَـاف)
- _ هَكِرَ هَكُراً نعس فاسترخت مفاصله وعظامـــه نهو هَكِراً وَهُكُراً
- (تقلبها العامة متقول هركة اي شخص مرتخى المفاصل والعظام لا يتحرك الابشق الانفس)
 - (راجع هركولة)
 - __ الْهِلال غُرة القمر (الهلال)
- __ هلب نتف الهلب وهو الشعر وخاصة شعر الذنب (هلب) (زعير)
 - لهِلُون الخنزير البري (الحَلُّون)
 - الهَمُ الحزن (الهُمُ)
 - _ الهبَّة اول العزم أو العزم التوى (الهبَّة)
- الهمجمن الناس الهمل الذيلا نظام له (المخصص)
 (الهمج) (مستعملة بمصر كذلك)
 - ... هُبُدت النار ماتت (نقه اللغة ص 209) (هُبُدت)
 - __ هُمَش غلاناً عضَّه (همش)
 - هُمْهُم تكلم كلاما خنيا (هُمْهُم)

- ــــ المَنَانة التي تبكي ونئن (المَوْنَانَة)
- ___ هَنَّد السيف شحذه (هنَّد) نهو مهنَّد
- __ هَنْدَس الابنية تدرها ورسم اشكالها (هندس __ هندز)
- --- مهندز وهنداز معربة ولذا ابدلوها سينا وهـو معرب اندازه (شفاء الغليل ص 6)
- المَوَّاري : من السلالة الهوارية البربرية وهي منتشرة في المغرب والصحراء الى حدود مصر والمَوَّاري في الشام معناه الجندي المتطوع ولعل هوارة كانوا يتطوعون في جيش الشرق ايسام الايوبيين وغيرهم فأطلق أهل الشام اسسما الهواري على متطوعة العسكر
 - _ النَّهُونَة والنُّهونة الارض المنخفضة (النَّهونة)
- الهوس طرف من الجنون وخفة العقل (تطلق العامة هذا اللفظ على ما ينشأ عن ذلك من صياح وهرج)
- وهوسه جعله ذا هوس ومعناها عند العاسة الضجره واقلقه
- --- هَيًّان بن بيان كناية عمن لا يعرف هو ولا يعرف أبوه (هيان بن بيان)
- ... الهيشر: عشب معمر شائك (م. و.) (هيشر)
 - ... هُيُّضَه بمعنى هيّجه (هَيْضَه)
 - ___ هِيه: ترد زجرا اذا استعملت ياؤها ممدودة
- وهيه هيه تقال للذي يطرد لدنس ثيابه وهـو الهيه (ابن الاعرابي)

- وَاعَم وانق وتواعموا توانتوا (تُواعَم وتُوَالَم)
- الوَادِي منفرج بين جبال يكون منفذا للسيـــــل (الوَاد)
- وَاسَى ساعد وهي عامية وعربيتها آسى وقد استعمل ابو تمام واسى فى شعره واشمار التبريزي فى شرحه الى الصواب (شفاء الغليل ص 17)
 - الواشي النهام (·الواشي)
 - ــ الوَاعِـر الصعـب (الواعـر)
 - واتم عامراة وطئها (وتمع) (زعير)
 - وَالْفَه اَلِفَه وَلَافاً وُمُوالْفة (وَالَّف)
 - ــــ الوَبَاء كل مرض عام (الوَبــــا)
 - الوَبَر للابل والأرانب كالصوف للغنم (الوْبَر)
- الوبرة انثى الوبر وهي دويبة كالسنور وأصغر
 منه (الوبرة انثى الارنب) (زعير)
 - ــــ الوتد والوَتِد (الوتد)
- وقال الزبيدي في « لحن العامة » : « ويتولون وتد نينتحون التاء والصواب وتد (بالكسر) ورد ابن هشام بأن اللغويين حكوا في وتد ثلاث لغات منها وتد بالفتح (ص 45)
 - وَتَّد الوَتِد ثبتــــه (وتَّــد)
 - ــــ الوِتْر الفرد (الوِتر)
 - الوَتر جمع وَترة سعلق المقوس
 الوَتْرة والوْتَــــر)
 - الوِثَاق ما يشد به كالحبل وغيره (م. و.)
 (الوُثَــاق)

- الوثء الفك وغلان موثوء ووثىء مكسور اليد والعامة تقول وثي (لسان العرب) (وثي ايضا بالمغرب)
 - الوَجَاهَة الجَاه (الجاه)
 - الوَجْد الغِنى والقدرة (الوَجْد)
- الوَجْه ما يبدو للناظر من البدن ونيه العينان
 والأنف والنم (الوجه)
 - وَحَى إلى غلان اشار اليه (وْحَى)
 - ـــ الوَحَدُّ والأَحَد كالوَاحِد
 - (ألعامية الوَحَدُ)
- والوَحْد مصدر: رايتُه وحده أي منفردا (الوحد) والوَحْدَاني المنفرد بنفسه المفارق للجماعـــة (المتن) (الوحداني)
- الوحش حيوان البر (الوحش)
 والوحش ايضا كناية عن الرذيل من النساس
- __ الوَّحْشة الخلوة وانقباض القلب منها (الوَّحْشَة)

(مكسور الواو بمصر)

- ـــ وَحِل ملان وقع في الوحل أي الطين الرقيــــق (ملان وْحَل نهو واحل أي واقع في مشكل)
- وَحِمِت المراة وَكَاماً وَوِكَاماً وتُوكَّمت حبلت واشتدت شهوتها لبعض المآكل (توحمست) الوَكم اسم لما تشتهيه الوحمى (المُوكمة) (الوحسام)
- ــ وَحْوَح الكلب أو الخنزير صوت (وَحْوَح) (زعير)
 - __ الوَحْوَحة الصوت من الحلق (الوَحْوَحة)

- _ وُخُم المكان وخامة كان وَخِيمًا (وخم)
 الوَخَم تعفن الهواء (الوُخَم)
- وَخَى وَخْياً قصد والوخى ايضا القصد وكذلك التوخّي وتقول العامة وَاخّا موضع نعم احيانا كأنها تريد أن تؤكد أنها تقصد ذلك ولعلها مسن تولك وخير أي في ذلك خير
- الود عرق الأخدع الذي يتطعه الذابح والعامة تستعمل الجمع : الاوداج (لوداج)
- -- وَدُّرَ ماله بَذَره وَوَدَّره نَحَّاه وغيبه (المتن) اودَّر بذر واضَاع) ومنها الكلمة الفرنسية adirer
- -- الوَدْعَ خُرز بيض جُوف في بطنها شقَّ كشـــق النواة (الواحدة وَدْعَة) (الوُدّع)
- الوذح ما تعلق بأصواف الغنم من البعر والبول
 او بالية الكبش من القذر الواحدة وذحة (الليقسة
 الموذحة في عامية المغرب اي الصوغة الملوشة
 الخ)
 - ـــ الوِرْث والإرث والوراثة (الوَرث)
 - وَرَّخَ أَرَّخِ لَغَةً فيه (المتن) (وَرَّخ)
- -- الوَرْد يزرع لزهره يستقطر منه ماء الورد والدهن المسمى عطر الورد (الورد)
- والورد ما يقرأ من ذكر فى الليل أو نهار (مسانيد عمر بن الخطاب فى مسند الامام أحمد بن حنبل رقم 220)
 - وُرَّق الشجر ظهر ورقه (ورَّق)

نوق العضد (الورك)

..... وَرَّك وتَوُرِّك اعتبد على وركه ورَّك على الامر أي قوي عليه (المخصص) (وَرَّك) وأصله ثنى وركه (اللسان) الوَرْك لغة فى الورك وهو ما نموق الفخذ كالكتف

- وَرِم وتورَّم الجلد انتفخ من مرض فهـــو وَارِم
 (تورم)
 - ــ الوَرَم الانتفاخ لمرض (الورم)
 - للوز الإوز واحدته وزّة (الوز)
 - الوزَّغة سام أبرص للذكر والانثى
 ويتال له الوزغ (الوَزْغة والوْزَغ)
 - الوزنة المرة من الوزن
- الوَسَخ ما يعلو الثوب ونحوه من الدَّرَن لقلـة تعهده بالماء (الوسخ)
- وسط الدار: الوسط بالسكون ما كان موضعا للشيء واذا نصب السين صار اسما لما بسين
- طرفي كل شيء (اللسان) (وسط الدار باحتها) ---- وسطه جعله وسيطا (م.و.)
- وسَّع توسعة : يستعمل العامة غالبا هذا الفعل ويقلبون الواو باء في بعض الاحيان فيقولسون بسَّع مني أي أعطني سعة ووسع الحيز الذي بيني وبينك
- الوسق اصله الحمل (المنن)
 الوسق عند العامة حمل البضاعة الى الخارج
 اي الاصدار)
 - _ الوسواس (الوسواس)
- الوَشْم : ما يكون من غرز الابسرة في البسدن
 غيزرق السره (الوَشْسسم)
- وصل مضارعه يصل (وصل يصل)
 ذكر الزجاجي في كتاب « الابدال والمعاتبية والنظائر » المنشور في مجلة المجمع العلميي
 العربي بدمشق (الجزء الثاني المجلد 37 العربي بدمشق وصل ووجع يَوْصَل ويَوْجَع

- الوَطْوَاط الخُفَّاش (اللسان) (الخفساس والوطواط) ولاحظ القلقشندي (صبح الاعشى __ الوَتِيد ما توقد به النار (الوقيد) ج 2 من 76) أن هذا هو الاسم الذي تعطيسه
 - وطيئة اى سهلة لينة والوظاء ما انفض مسسن الارض وَاطِية أو مواطية (بزيادة الميم) في العامية .
 - الوعث العظم المكسور (م. و.) (موعث بالعامية)

الوطا أي الغضاء الواسع

المامة للخناش

- __ وَعَى يعى جمع وحفظ (وعنى)
- __ وَقُر المكان جعله وعرًّا (وعُر)
 - ___ الوَّعْوَع الشملب (الوَّعُواع)
- الوُّغُد الضميف المقل الاحمق الدنيء (الوغد)
 - __ وَفَى بِالوعد حافظ عليه (وُمَّى) ولَّاه حقه اعطاه اياه تابا (ولَّاه)
- الوَّنْرَة ما بلغ شحمه الاذن من الشعر (مقسه اللغة) (الونسرة)
 - __ وَتُوق الطائر صوت (وَثُوق)
- الوَّتُواق : بلاد الوتواق نوق بلاد الصين (المتن) (بلاد الوتواق)
- الوبية جزء من اجزاء الرطل الاثنى عشر (لُوتىــة)

- __ وَقبِح قليل الحياء (وقيح)
- - __ وكد العهد أوثقه (اللسان)
- __ الوَكْر عُش الطائر الذي يبيض ميه ويمرخ (الوكر)
- ___ الولد البكر: الاول ولادة (المخمس لابن سيده) (البكر)
 - الوَّلْد المولود ذكرا كان أو انثى (الوَّلْد)
 - __ وَلَم بحقه مَاز بــه
 - ولع مرض ننسه وربح (زعير)
- الوليمة كل طعام صنع لعرس وغيره (الوليمة)
- الوَّلُولَة حكاية تول المراة واو يلاه (نقه اللفسة مس 312)
- (التُولُويل ويستعبل في المغرب خاصة بمعنى الزغردة) (وهو من الاضداد التي استانس بها العامة في المغرب غرارا من معانى الشؤم كالعافية كناية عن النار والبياض كناية عن القطران الخ
- ورم وتورم الجلد انتفخ من مرض فهسو وارم
 - __ وَهَّنَّه أَضعنه (غلان موهَّنُّ ضعيف)
 - ___ وَعَيلَ اكثر من ذكر الويل (وَيَّل)
- بتنول ويلك والعامة (في غير المغرب) تقول والك (تقويم اللسان)

- اليَاجُور طبيخ الطين للبناء (متن اللغة)
- الیاسمین عطر یزرع لزهره ویستخرج منه دهن عطري (الیاسمین)
- البَاتُوت حجر كريم هو اكثر الممادن صلابة بعد الألماس (الياتوت) واصله غارستي او يوناني iyakinthos
- اليد الكف او من اطراف الاصابع الى الكتـــف واليد واليد (اليد)
 - -- اليَرَنَّ اسم للحناء (لسان العرب) واليَرنِي: نوع من البقل شبيه بالحناء
- ــ يريد: يريد يغعل أي يريد أن يغمل لغة غاشية في
 الحجاز (اللسان) وكذلك في المغرب .
 - البِسَار نقيض اليمين (لبِسَار)

- -- يَصَصَ الجر منتج عينيه والأرضُ تفتحت بالنبات (لعل منها بَحْصَص اي مَتَّح عينيه)
- __ يَعْ زجر للطفل عن تناول الشيء التَّذر كما تعول العامة له كِخْ (المتن)
- واليعيعة من انعال الصبيان اذا رمى احدهم الشيء الى آخر وقال يع (اللسان) (والعامة في المغرب تقول كخ ويَع)
- يوما ليوم: au jour le jour ثنال أبو حمزة الخراساني: « العارف يدانع عيشه يوما بيوم وياخذ عيشه يوما ليوم » (الفهرست لابن النديم ص 205) وتتول العامة خاصة « نهار بنهار » أي نهارا بنهار بدل « يوما بيوم »



فهرس الأصول العربية العامة

(1)

الاب _ اتم _ تَأتَّى _ اثر _ الاثر _ آثر _ الإثم _ اخذ _ الآخرة _ تأخر _ الاخ _ تأدب _ ادب _ الأذن _ الاذن _ الآذان _ أذى _ تأذّى _ ازّخ _ ارض _ اسس _ اسره _ تأسف _ اصله _ تأصل _ الاضل _ تأفف _ افّ _ إفك _ الآفاق _ اكد _ اكل _ اكلة _ اكّال _ مأكل _ مأكل _ مأكول _ الفه _ الف _ تألف _ الف _ الله _ أله _ أله _ ألوهية _ الإمام _ الامامة _ الامة _ الامي _ مأكول _ الفه _ الأمر _ الأمير _ تأمل _ أمين _ امن _ امانة _ ايمان _ انّ _ انيسن _ امن _ امانة _ ايمان _ انّ _ انيسن _ انشى _ مؤنث _ انّت _ إنجيل _ انس _ الأس _ إنسان _ انف _ انفه _ الاناقة _ الاهلية _ الاول _ الاية _ الآد _ الآد _ .

— × —

البير - البارود - البازار - الباشا - بجله - بُحَّ - تبَحَر - البحس - البحس - البحس - تبختر - يَخَس - بخِل - استبد - بدأ - البداية - البذخ - البدر - البِدعة - بدل - بَدَن - بدن - البادية - البدو - بخَر - بدَل - بر - البرّ - البرّ - البرّ - البرّ البري - البرّ البري - برق - بادك - تبري - البري - برق - بادك - تبري - البرك - برق - بادك - تبري - البرك - البرك - البرك - بنيّ - برق - بادك - استبوك - البوكة - تبريً - بزق - بسط - ابتسم - بَسْمَل - بَشْ - بنيّ رواستبشر - البصر - البطن - البعث - بعد - بَعُدَ - تبعد - بَعُدَ - بَعْتَ وباغت - البغض - البغي - البقية - البيت - بعم - بَكيّ - بكي - بكي - تباكي - بلل - بلد - وتبلك - البلس - بلط - بلع - بلغ - بلغ بالغ - البلغ - البلغ م البن - البه - بلي - البيت - بهت - بهتان - البيت - البهجة - بَهَرَه - بَهُظ - البنية - البنيان - الابن - البنت - بهت - بهتان - البهجة - بَهَرَه - بَهُظ - البهال - البهال - باهي - بان - بان - بان - بان - بان - بيض - البيان - البيان - البيان - البيان - البيض - البيان - البيض - البيان - البيض - البيض - البيض - البيض - البيان - البيض - البيان - البيض - البيان -

⁽¹⁾ التي لم ترد في المعجم وهي أصول عربية لما درج على لسنان العامة من كلمات لها نفس المدلول وهي تمثل كلمات لم يدخل عليها كبير تحريف

تبع - تُثَبَّع - اتَّجر - تاجر - التجارة - تَحَتَ - اتحف - التُحْفة - اتخم - التراب - ترجم - ترجمة - ترجمان - ترف - تركه - التركة - تسعة - تسع - تاسع - تسعون - تساعي - تعب - تعس - تفل - اتقن - تلف - تلميذ - تلمذ - تسلا - تسمّ - تمّ - التمام - التتمة - تمتم - تمر - التمر - تاب - التاج - توج - تاق - تساه .

_ x _

الثار – ثبت – ثَبَّته – اثبت – ثبَّط – ثرد – ثقب – الثقب والثقبة – ثُقُل – ثقبل – الثار – ثقبل – الثمن – ثلث – ثلث – ثلاثـة – الثلاثاء – ثلاثون – ثلجت – الثمر – ثمـر – ثمانية – ثنى – اثنى – الثناء – الاثنين – الثاني – ثار – ثورة – ثاير ، ثامر – الثمن – ثار – ثورة – ثاير ،

- x -

تجبّر _ الجبرُوت _ جبّار _ جبريل _ جبله _ الجبل _ جبان _ جبان _ جبان _ جود _ جحود _ جحيم _ جدّد _ جديد _ جديد _ جدان _ جدان _ جذا _ جذان _ جدان _ جديم _ جري _ جبارى _ الجراحة _ جرد _ الجزع _ جزم _ الجزع _ جبي _ الجاري _ جبي _ المجالزاة _ جبي _ الجبيس _ الجاسوس _ تجاسر _ جيسم _ جيسم _ الجبية _ جعل _ الجنوانية _ جفي _ وجني _ جغل _ جبا _ جلا _ تجلد _ جلس _ جالس _ الجلسة _ وجني _ جبا _ جلا _ تجلد _ جلس _ جالس _ الجلسة _ المحلس _ تجلي _ جعد _ الجمع _ الجمع _ الجمع _ الجمع _ الجامع _ الجمع _ حبون _ مجنون _ تجني _ حبان _ تبين _ الجن _ الجنب _ الحنب
- x -

حبّه - حبّب - احبّ - تحبّب - محبّ - محبة - الحب - الحبيب - حبذا - حبد - حبذا - حبر - حبّب - الحبيب - حبد - حبد - حبر - حبّس - حبسه - حبط - حبك - حبلت - خبّل - خبّل - الحبّل - حبا - حابسى - حبّ - حبّ - حبّ - احبّ - الحبّة - ذو الحِجّة - حجب - تحجب - تحبب
الحجاب _ حجر _ تحجر _ محجور _ الحجاز _الحجام _ الحِجامة _ الحَجْم _ حاجا _ أحجية _ حرد _ الحداب الحديد _ الحديدة _ الحداد _ محدود _ حدث _ حادث _ تحدث _ حديث _ حدر _ تحدى _ حدر _ المحدور _ حذف _ حرر _ تحرر _ الحر _ الحرارة _ الحرية _ الحرير الحر والحرة _ حرب _ حارب _ تحارب _ الحرب _ الحربة _ المحراب _ حرث _ الحرث _ الحراثة _ المعراث _ حرج _ العرج _ العرز _ حرس _ العادس _ العراسة _ حرش _ أَخْرَش _ الحرش _ حرِص _ الحِرْص _ حرّض _ حرف _ تحريف _ الحرفة _ مُحْتَوف _ حرق _ احترق _ حرَّك _ حرَّم _ حرمه _ حرمان _ احترم _ الحرم _ الحُزْمة _ الحريم _ الحرام _ الحرامي _ محروم _ تحرّى _ الحزازة _ حزب _ تحزب _ حزمه _ الحِزام - حزن -الحزن _ محزون _ الحُسن _ الحِيلة _ الحَول _ الحَال _ الحَال _ الحَالة _ تحول _ المستحيل _ حاضَتْ تحيّن _ حِين _ استَخْيا _ حسب _ حاسب _ احتسب _ الحسب _ الحساب _ المُحتسب _ حسد _ الحسد _ تحسّر _ حسن _ حسن _ حسن _ استحسن _ الحسن _ الحدينة _ حشر _ مُحْشر _ الحشرة _ احتشم _ حاشاه _ تحاص _ الحِمّة _ حصد _ حماد _ الحصاد _ حصل _ تحصل _ حصن _ تحصن _ الحصن _ حصين _ احصى _ الحصرى _ حضه _ الحضيض _ حضر _ تحضر _ الحضر _ المحتضر _ حضن _ حضانة _ الحاضِئة _ حَطَّ _ حَطب _ الحطب _ الحطَّاب _ تحطَّم _ الحُطام _ الحَظ _ المحظور _ الحظوة _ المحفّة _ الحفير _ حفر _ الحفرة _ الحافر _ الحفّار _ حفظ _ الحفظ _ الحافظة _ الحفلة _ الحفنة _ حنى _ الحفاء _ تجانى _ حققه _ حسق _ استحق _ الحَقّ _ مُحَقّق _ عَقد _ الحِقّد _ تحاقد _ حَقَن _ حقن _ حك م حكم _ حاكم _ تحكم _ الحكم _ الحِكمة _ الحكومة _ الحاكم _ حكى _ حكاية _ حلَّ _ خللٌ _ احتلّ _ الحلال _ الحلاوة _ الحلوة _ حلب _ تحلب _ الحلّية _ الحلس _ حالف _ محالفة _ الحُلَّاف _ حَلَقَ _ الحَلْق _ الحُلْق _ الحُلْق _ حلم _ الجِلم _ الحلم - الحميم - كيمد - الحمد - حمر - الحمرة - الجماد - أحمس - حَمُّس - تحمُّس -حمض _ الحامض _ حمق _ الحَمَق _ حَمَل _ تحامل _ احتمل _ الحمّل _ الحمّلة _ الحامِل _ حُمْلَق _ حَمِى _ الحِمى _ الحَمِيَّة _ حنَّ _ الحنان _ الحانوت _ حَنَث _ حنط _ حول _ حنق _ حنى _ تحوَّج _ احتاج _ الحاجَة _ حارُ _ وتحبُّر _ حارُ .

__ x __

خبُث _ الخَبَث _ الخَبِث _ الخَبِيث _ اخبر _ الخَبَر _ خابر _ تُخابر _ اخْتَبر _ خَبير _ خَبر _ خَبر _ الخَبر _ خَدم _ الخَدمة _ خَدَل _ خرِيء _ خرب _ خرّب _ الخديعة _ الخادع _ خرج _ خادم _ الخَدمة _ الخارج _ الخارج _ الخارج _ الخارج _ الخارج _ الخارج _ خرز _ الخَدر _ الخَدر _ الخارج _ الخارج _ خرز _ الخَدر _ الخَدر _ الخارج _ خرز _ الخَدر _ الخارج _ الخارج _ خرز _ الخَدر _ الخ

خرس _ الخرس _ اخترع _ الخرافة _ الخريف _ خرق _ اخترق _ الخرق _ خرم _ خرن _ الخزانة _ الخازن _ خزى _ البخري _ خس _ خسيس _ خسيس _ خسير _ الخسارة _ خسيف _ البخسوف _ خشي _ البخشية _ خسي _ البخشية _ خصص _ البخسوف _ خشي _ البخشية _ خصص _ الخصو _ خشي _ البخشين _ خصص _ البخص _ خص _ خصص _ البخص _ البخص _ خصص _ البخص _ خصص _ البخص _ خصص _ البخص _ خطير _ خطير _ خطير _ خطير _ خطير _ خطيء _ أخطا _ تخطي _ خطير _ خيف _ خيف _ البخفة _ البخفي _ خلير _ خلير _ خطير _ خطير _ خطير _ خطير _ خلير _ البخلو _ خلير _ البخلو _ خلير _ البخلو _ خلير _ البخلو _ خور _ خاص _ خوص _ خاف _ خوف _ خني _ البخلو _ خير _ البخر
-- x --

— x —

ذبع _ الذبيحة _ ذُبَلَ _ اذخر _ الذخيرة _ ذعر _ الذعر _ ذعن _ واذعن _ ذكر _ ذاكر _ تاكر _ الذكر _ الذكر _ الذكر _ الذكرة _ التذكرة _ ذكاء _ ذكي ّ _ ذل ّ _ تلمّم _ الذاكرة _ الذكر _ الذكر _ الذكر _ الذاكرة _ ذوب _ الذم _ الذب _ الذب _ ذهب _ ذهب _ المذهب _ ذُهِل َ _ الذات _ ذات _ ذوب _ ذاق _ الذوق _ المذاق .

الراس _ الرئيس _ المرءوس _ راف _ داى _ اراه _ تراءى _ الرأى _ الرؤية _ الرباء _ ربى _ الرب _ الربّاني _ الربوبيَّة _ الربيب _ الربيبة _ ربّع _ رُبع _ الربع _ تربّص _ ربط _ ارتبط _ الرباط _ ربع _ تربع _ الربع _ الوابع الرباعي الربيع الربيع الربعة الاربعاء _ ارتبك الديار وتَّب الرُّثية - الواتب - المرتبة - وتع - وتل - الترتبل - وثا - الوثاء - وَحَّـب -رجع _ رجع _ الرُّخِس _ رجع _ رجع _ استرجع _ رجل _ ترجل _ الرجل _ رجم _ الرجم _ رحا _ الرحاء _ والرحا _ رحب _ رحب _ رحل _ ارتحل _ رحلة _ مُرْحُلة _ وحم _ الرحم الرحمة _ الرحيم _ الرحمان _ رخص _ الـرُّرْخُصة _ ارتخى _ واسترخى _ ردَّ ـ تردَّد _ ارتد بالردة بردم بالردم بردييء برذل برذيل برزق بارتزق بالسرزق برزق برزق ب رزَّاق _ رزانة _ رزين _ ترزن _ رسخ _ راسل _ أُرسل _ رسالة _ استرسل _ رسسول _ رسم _ الرسم _ رسا _ رش ما الرشاش رشح من الرشع من رشيد ما الرشيد ما رشيد ما رسك من الرشيد ما رشا ما الدشية _ رصّ _ ورصّ ص _ رصّع _ رصف _ رضع _ رضع _ الراضعة _ الرضيع _ الرضاعة _ رضى _ ارضى _ تراضى _ وطب _ وعب _ الرعب _ وعد _ الوعد _ الرَّعْسَدَة _ توعسوع _ الرتعش - رعف - رُعَاف - رعَى - راعى - الرعبَّة - الراعى - رغَّب - الرغيف - رغم - الرغم -رغوة _ دفيق _ الرفض _ دفع _ دافق _ دفق _ الرفق _ الرفقة _ الرفيق _ زُفَّة _ زُفَّاهيّة _ رق ـ الرقّة ـ رقيق ـ راقب ـ رقيب ـ رقد - الرقدة ـ رقرق وترقرق ـ رقص ـ رقسم ـ رقم _ مرقوم _ رقى _ ارتقى _ رك ك ركيك _ ركب _ ارتكب _ الركب _ ركد _ راكد _ ركز _ ركيزة _ ركض _ ركع _ راكع _ زكّل _ تراكل _ الركام _ ركن _ الركن _ الرماد _ الرمادى _ رمز _ الرمز _ رمش _ رَمَق _ رمل _ الرمل _ الرملة _ الأرملة _ رمي _ ترامى _ الاتمسى _ الرامي _ الرميَّة _ رنَّ _ ترنَّع _ الرونق _ ترنَّم _ رهب _ ترخَّب _ الراهـب _ الرَّهُبَــة _ الرهبئة _ ارتهش _ الرهط _ رهف _ ارهق _ رهن _ تراهن _ الرهن _ الرهسان _ راب _ روب _ الروث _ واج ـ رواج _ روح _ ارتاح _ الراحة _ الرَّوْح _ الرَّوْاح _ الريح _ الرائحة رواد _ رياضة _ رَوَّع _ تروع _ الروع - الريق - دوى - ادتوى - تروَّى - الروبَّة - الروام-الرسال - الراسة ،

- x.-

الزُّبْدَة _ زبد _ الزبور _ الزبل _ الزبلة _ المزبلة _ الزبانية _ الزُّبات _ رجَر _ الزجر _ زحن _ ربَد _ الزجف _ الزحاف _ زحم _ الزحام _ زخر _ زخف _ الزربيسة _ ذَرَد _ الزرّدة _ زدع _ الزارع _ الزرعة _ الزراعة _ الزرعة _ الزرقة _ ازْرَقَّ _ ازعق _ زعزع _ زعم _ الزمامة _ الزعم _ زغب _ الزعب _ زفّ _ الزفاف _ زفت _ الزفت _ زكم _ مزكوم _ الزُكام _ الزكمة _ زكم _ الزكاة _ الزلل _ الزلّ _ الزلّ _ الزلة _ زلق _ زمر _ الزمّارة _ الزّكام _ الزكمة _ زكم _ الزمّارة _ زلول _ الزلرة _ زلق _ زمر _ الزمّارة _ الزّكام _ الزكمة _ زكم _ الزمّارة _ زلول _ الزّدة _ زلق _ زمر _ الزمّارة _ ز

 $\| \tilde{t}_i \hat{\lambda}_i^2 c - \hat{t}_i \hat{t}_i c - \hat{t}_i \hat{t}_i \hat{t}_i c - \hat{t}_i \hat{t}_i c - \hat{t}_i \hat{t}_i c - \hat{t}_i \hat{t}_i \hat{t}_i c - \hat{t}_i \hat{t}_i \hat{t}_i c - \hat{t}_i c$

- x -

سبائر _ سال _ تسبباغل - السبائيل - المسئلة - المسئوليَّة - سَبِيَّم - سبٌّ - تَسَابًا -السبب - سبت - السبت - سبب - السبحة - سجان - سبع - سابع - السبع -السبع - السباعي - سبعون - الأسبوع - سبق - سابق - السابق - السباق - السبيل -سي _ سنة _ سنون _ سنر _ السنر - السنار _ السنرة _ مستور _ السنار _ السجية _ سَعَد _ السجّادة _ المسجد _ السجّع _ سَجّل _ السجل _ سجن _ السجن _ السجان _ السجين - السحاب السُّحَّت - سحر - السحر - تسحُّر - السحور - الساخر - سحَّق -مسعوق _ الساحل _ سخر _ سخر _ سخط _ تسخّط _ السخط _ مسخوط _ السخافة السخيف _ سَخَّن _ سخن _ سَخَا _ السخاوة _ السخى _ سَدَّ _ انسدَّ _ السدَّ _ سُدس _ السيدس - سادس - السيداسي - سَكُل - سدى - سُرَّه - سرور - مسرور - تسارٌ - السرّ -السريرة - السداد - المسرة - السراج - سُرّد - اسرع - سارع - السرعة - السريسع -اسرف ـ السرف ـ سرق ـ سرق ـ السارق ـ السرّاق ـ سروله ـ السطر ـ سطـره ـ سطع ب سعاد ب مسعود ب ساعَد ب التَّعْسادُ ب سَعَل ب السعال ب سعى ب سافر ب السغوب سفك _ سفل _ تسفُّل _ السفالة _ الأُسفل _ السغلى _ السغينة _ سَفِيه _ السُّفه _ سَقَط _ سقف _ السقف _ السقيفة _ سُقْم _ سُقِيم _ سقّى _ السقى _ الساقية _ السِكّة _ سكت _ السكات - سكن - تعسكسن - السكنسي - السكينة - السكون - المسكنة - سلَّ - تسلَّل-سلب - سُلُّع - السلاح - سلخ - تسلُّغ - السلاخ - سلسل - سلط - تسلط - سُلطان -السَّلْعَة _ سَلَّفَ _ السلف _ تسلُّف _ سلك _ سُلَّم _ سَلَّمَ _ تسلَّم _ السلم _ السسلام _ السليم - الإسلام - سُلا - تسلَّى - السُلُسُّ - السُلُمَّ - سُمَّع - سَمَّع - السمرة - الأسمر -المشمّار - سَمْسَر - الشَّمْسَاد - سَمِسع - السمع - الشَّمْعَة - سمن - السمن - السمين -السماء - الاسم - السنة - سَنَد - سَهَ ــ رُ - سهل - سهول - إسهال - السهم - سَهَا -السهو - ساءً - السيَّء - السيّئة - الساحة - سادً - السيد - السور - السورة - السارية -الساعة _ السُّويْقة _ المسافة _ ساق _ تسوُّق _ السوق _ ساوَم _ مساومة _ ســـوَّى _ استوى - ساح - سياحة - سار - السيدة - المسيرة - سيطر - السيف - سال - السيل -سال _ السوال . الشؤم - تشاءم - الشبان - شبّ - الشباب - الشاب الشبخ - شبّع - الشبع - شبّع - الشبع - شبقاء - شعبان - تشابك - شفة - تشابه - الشبه - الشبه - الشبه - الشبه - شبّت - شبم - شبّام - شبساء - الشجر - شبع - الشجاع - الشبخ - الشبويج - الشبخم - الشبخم - الشبخه - شبكن - تشاحَ ن الشبخناء - الشبخبر - شخص - شدّ - تشدّد - الشدّ - الشرق - الشروة - الشرو - الشروة - الشرق - الشروة - الشروة - الشروة - الشروة - الشروة - الشروة - الشيفرة - الشيف - الشيفرة - الشيف - الشيفرة - الشيف - الشيفرة - الشيف - الشيفرة - الشيف - الشيفرة - ال

— x —

الصوم - صبح - صَبَر - صَبَر - صَبَر - صَعَبة - صاحب - الصَّحْراء - المُصحَف - الصيغة - صابي - الصَّحْراء - المُصحَف - الصحيغة - صحابي - صحابة - صاحب - الصَّحْراء - المُصحَف - الصحيغة - صحا - الصَّحْو - الصَّحْو - الصَّحْو - صدَق - الصدق - التصديدة - صدَّة - الصدق - الصدق - التصديدة - صدَّة - الصدق - الصدق - التصديدة - صدَّة - الصدق - الصدق - صرع - صرع - تصدِّف - الصرَّف - الصرَّف - صفير - صفور - صوفر - ص

- x -

الضباب _ الضبط _ ضَجَّ _ الضجَّة _ تضجَّر _ ضحك _ الضحك _ ضحى _ الضحى _ الضحيَّة _ الضدَّر _ ضرر _ ضرر _ ضرورة _ ضرب _ اضطرب _ ضربح _

ضِرْس - ضِرْع - تَضَرَّع - الضوارى - ضَعْضَع - ضَفَط - ضَعُف - ضَلَّ - ضلال - ضمّ - ضَمِّن - ضَمَّن - ضمانة - ضابِن - الضمان - ضوء - ضاع - اضاع - ضبَّع - ضبَّع - اضاع - ضبَّع - اضَاع - الضيافة - الضيافة - ضاق - ضيَّق - تضيق - تَضَايق - الضيق .

- x -

كاظأ _ الطبّ _ طبّه _ طبيب _ طبخ _ الطبخ _ المطبخ _ طبع _ الطبع _ الطبّ _ الطبّاء ة _ الطبيعة _ المِطْبَعة _ طبل _ الطبل _ طبت ال طحن _ طرا _ طارىء _ طرب _ الطورب _ الطورب _ طرح _ طرد _ طرد _ الطرف _ طُرِّ قه _ الطريق _ الطريقة _ الطريق _ طعم _ اطعمم _ اطعمم _ الطعمام _ المُطّعم _ طعن _ طفا _ اطفأ _ طفَح _ تطفَّل _ الطفيلي _ الطفل _ الطقس _ طَلَبَ _ الطالب _ مطلب _ مطلوب _ طلّع _ اطلع _ طَلَّق _ اُطلَق _ انطلق _ طَلاهُ _ الطّلاء _ الطلاء _ طلّق _ الطلق _ علاه م لله و الطلاء _ طلاء _ طاد _ طلاء _ طاد _ طاد _ طلاء _ طاد _ طاد _ طاد _ طاد _ طلاء _ الطائر _ الطبيب _ الطبيب _ الطبيب _ الطبيب _ الطبر
$- \times -$

ظفر _ الظلّ _ ظَلَم _ الظَّلَم _ الظَّلْمة _ ظالِم _ ظَلاَم _ ظلَّ _ ظهَر _ تظاهَر _ أُظهَـ _ الظَّهْر _ الظَّهْر _ الطَّلْم و المَظْهَر .

- x -

العَبَث عَبَد عِبادة - تعبّد - استعبد - العابد - العقبد - عَبْر - عَبْر - عَبارة - عاتب - عِنْق - أَعْتَق - العِنق - عَنَا - عَثَر - العَبْرة - عجب - اعجبه - العجب - تعجّب - العجببة - تعجّب العَجبية - تعجّر ف - عَجْن - عَجْن - العجب - العاجز - العَجْد العاجز - العَجْد - عَدِد - عادل - العدل - استعجك ل العَجَد العجم - عَجَن - تعجّن - عد تعدد - العدد - عديد - عادل - العدل - اعتدل - العدد - العدر - عدر - عدر - تعدر - العرب - تعادب - العرب - العرب - عرب - العرب - تعادب - العرب - العرب - عرب - العرب - تعادب - العرب -

العصيان _ عضه _ العضو _ العطب _ عطر _ العطر _ العطّار _ تعطّر _ عطس _ العطّاس _ عطش _ عطف _ تعاطف _ العطّف _ العاطِفة _ عطل _ العُطْلة _ تعاطى _ عُظُرَم _ عظمــه _ تماظَم _ المَظْم _ المَظْمَة _ تعفُّف _ عفاف _ تعفُّف _ عفا _ عافى _ العفو _ العافِية _ عاقب _ الماقبة _ المُقُوبة _ عقد _ تعاقد _ عَقْد _ عُقْد _ المُقِيدة _ المُقار _ العقل _ معقول _ عقيم _ تَعَكَّر لللَّهُ اللَّهُ عَلَى ما تعلل ما العلَّة ما المعلول مالج مالج ما العلَّاف ما علق ما العلاقة ما علك _ _ العلك _ علم _ العلم _ عُلَّم _ تُعلُّم _ العلامة _ العالم _ علن _ العلانية _ عن _ العلوَّ _ العليّ - العالى - العلم - العِمامة - العَمَّد - العُمَّدة - العمود - عمر - العِمَارة - مَعْمُور -المُمر _ العامر _ عمش _ العُمَش _ عُمْسق _ عميق _ العمق _ عمل _ تعمُسل _ تعامَسل _ العمل _ المعمل _ المُعاملة _ المستعمـل _ عَمِي _ تعامى _ الأعمى _ تعنَّت _ عاند _ عناد _ تَعَانَد - عَنُود - عنف - العُنْف - عانق - عِناق - عُنوان - عِناية - عَانى - المعنى - عهد -عاهد _ تعاهد _ العُهد _ المعهود _ عاهر _ عوج _ اعوج _ العوج _ عادك عسود _ عساود _ تعوُّد _ اعتادً _ العادة _ عادى _ العيد _ تعوُّد _ عود _ عور _ اعور _ العورة _ العور _ عوض_ العوض ـ عاف ـ عاق ـ تعوّق ـ عائق ـ عال ـ العيال ـ عول ـ العُول ـ عام ـ عوم ـ العوم ـ العام _ العوام _ العامي _ تعاوَن _ العون _ العانة _ عاب _ عيب _ العيب _ العيَّاب _ عاير _ تعايرً - العار - عاش - تعيد من - تعسايش - العيش - المعاش - عين - عاين - تعيد -العائن _ العَيْن _ العيان _ اغيا .

- x ---

غبر - غبر - الغباد - غبش - غبط - غبن - الغبادة - غبي - غدر - الغادر - اغسدق - الغدوة - تغدّی - غدی - الغداء - الغد - غدی - غره - الغرد - اغتر - الفرود - غسرب - تغرب - الغدوب - المغرب - غربل - غرد - غرز - غرس - الغرض - غرف - الغرفة - غرق - غرمه - الفرام - غزا - الغازي - المَفْزَى - غسل - الغسّال - غشّ - مغسوش - غشى - تغشّ - غصب - غضِب - الغضبة - الغطرسة - تغطرس - غطرس - غطر - الغضب - الغضبة - الغطرسة - تغطل س المغفرة - غفر - تفافرا - استغفر - الغفران - غفاد - المغفرة - غفل - غفل - الغفل - غلق - الغلط - غلق - الغلط - غلق - الغلط - غلط - غلق - الغلط - غلط - غلق - الغلق - غلا - غمّه اغتم ما غامر - غمسر - الغمسر - الغمس - غلق - غلق - الغلق - غلا - غبه - تغبه - الغنى - الغناء الغني - اغاث - غلر - غامض - غامض - غنم - الغنيه - الغيرة - الغير - غام - الغيب - الغيرة - الغير - غيم - الغير - غيم - الغير - الغير - غيم - الغير - غيم - الغير - غيم - الغير - الغير - غيم - الغير - الغير - غيم - الغير - غيم - الغير -

الفُوَاق _ الفال _ تفاعَلَ _ تفتّت _ فتع _ افتتع _ الفاتع _ الفاتحة _ الفتّع _ المفتاح _ فتش _ تفتق _ مفتوق _ فتك _ فتل _ فتن - افتتن _ الفِتنة _ فَنَّان _ مَفْتُ ون _ أُفْتَ _ ي الفَتُوى _ الفتى _ الفتاة _ المُنتى _ فاجأ _ فُجُّأة _ فخر _ فاجر _ فجع _ فاجعة _ الفَجُّوة _ قحش _ تفاحش _ تفحّش _ قاحِش _ الفُحْش _ قحص _ تفاخر _ الفخر _ الفاخِر _ فُخْمَه _ الفادح _ فدّى _ تَفَادى _ الفداء _ فرج _ الفرج _ فرح _ الفرح _ الفرخة _ تفرَّد _ الفريد _ فوز _ الفرز _ فرس _ تفرَّس _ الفراسة _ الفارس _ فرش _ الفرش _ الفراش - الفُرْاش - الفُرْصة _ فوض _ فوع _ تفوع _ الفوع _ فوعن _ فوغ _ تفرُّغ _ استفوغ _ الفواغ _ فوق _ الفوق _ فزع _ افزع _ الفزع _ فسح _ الفُسْحــة _ فسخ _ تفاسخا _ فَسَد _ الفُساد _ فستّر _ التغسير _ فَسَقَ _ الفِشق _ فَسَا _ فشل _ الفَشْل _ فشا _ تفشَّى _ فَصُحَ _ فَصَاحة ـ النَّهْ الله عنها _ فصاحة أ الغصيع _ فصد _ فصل _ تفصّل _ الفصل _ فضح _ افتضح _ الغضيحة _ الفضاح _ فَضُل ـ فضله _ تفضّل _ استغضل _ الغضل _ الغضلة _ الغاضل _ الغضولي _ الغضاء _ فطر _ الفطر _ تغطر _ الفطرة _ فطم _ فطن _ تفطن _ فَظَاظة _ فظيع _ فعل _ الفعلة _ الفعلل _ فقد _ فقيد _ افتقر _ الفقر _ الفقير _ فقه _ الفقه _ فقهه _ فكّ _ فكر _ فَكِهُ _ تَفكُّ ـ و الفاكهية _ افلت _ الفُلْتَـة _ فلاحسة _ أفلح _ فلس _ افلس _ فلان _ تفنُّن _ الفنّ _ فني _ الفناء _ فهم _ الفهم _ تفهم _ تفاهم _الفهرس _ فاتك تفاوّت _ فاح افاد _ الفائدة فاز _ فَوَّض _ تفاوض _ فاق ـ تفوَّق _ فوق .

- x --

القبّة _ قبّع _ القبّع _ قبر _ القبر _ المَقْبَرَة _ اقتبس _ قبض _ القبض _ قبتًل _ فَبَل _ قبل _ القبلة _ القبول _ القبيلة _ القابليّة _ المستقبل _ قتر _ القتل _ قتل _ القبلة _ القبول _ القبيلة _ القابليّة _ المستقبل _ قتر _ القتل _ قتل _ القبل _ قتل _ القبل _

القليل _ قَلَب _ تَقَلَّب _ قلل _ تقلَّد _ التقليد _ قلَع _ اقلَع _ قلق _ قلم _ قمع _ مَقْمُ وع _ قنت _ القَنُوت _ قنص _ قنط _ القَنُط رة _ القِنْطار _ قنع _ تقنَّع _ اقتنع _ القَنَاع _ . قهر _ القَبُوت _ قنص _ قنق _ قفقة _ قادَ _ القائل _ القيادة _ انقاد _ قاس _ القياس _ قلل _ المقالة _ قام _ قوم _ قاوم _ استقام _ المقام _ القيامة _ التقويم _ القائمة _ قدي _ تقوّى _ القوق _ قاء _ القيء _ تقيَّا _ تقيَّح _ القيح _ قيده _ اقاله _ .

-- x --

کابة _ الکاس _ کتب _ کبّع _ کابَد _ تکبّد _ کبُر _ کبّر _ تکبیر _ کابتر _ تکبیر _ کابتر _ تکبیر _ الکتب _ الکتابة _ الستکبر _ الکبر _ کنب _ کبر _ الکبر _ الکراس _ الکراس _ کرم _ کرم _ کرم _ اکرم _ الکرم _ الکرام _ الکرام _ کرد _ الکراه ـ کرم _ الکرو _ الکرو _ الکراه _ الکرام _ الکرام _ کرد _ الکراه ـ کبر _ الکراه _ کبر _ کسل _ الکبر _ کسل _ الکبر _ کسل _ الکبر _ کسل _ کانا _ الکفاءة _ کفر _ گفر _ گفر _ کفر _ الکفاء _ الکاء _ الکفاء _ الکف

$- \times -$

تلالا _ لا يم _ الملاءَمة _ الله م _ الله _ الله ب لبس _ الله السبة _ الله س _ الله له _ لا ص ل ل ل الله ل ل الله ض _ الله ص _ الله ض _ اله
الماء – المائة – المِتر – تمتّع – المُتعة – متن – مثين – مثل – المَثـل – التمثـال – مجد – المجد – محق – المِحنة – امتحسن – مَحًا – مدّ – تمدّد – المدّة – الممدود – محق – المدينة – تمادك به مرّ – مرّ المُرّ – المُرّ المرّة – استمرّ – المكوّ – مون – مرن – مرن – مرن – مرن – المُرال مرن – مرن – مرن – مرن – المُرال به مرن – مرن – مرن – المورية – مسخ – محسوخ – المسك – تمسلك – المكساء – مشط – مشي – تمثيّ به المسلم – مصن – المسلم – مصن – المقت – مصن – المص – مضغ – مَضْمَض – المُشْمَة – مضي – الممل – المكر – المكان – المكانة – مضي – المملل – مل – المكل – المكان – المكانة – مل – الملال – ملا – ملس – تملّص – تمنّع – المانع – المنيّة – تمنّى – مهر – الماهر – الملكة – الملوك – من – الموت – تمنّع – المانع – المنيّة – تمنّى – مهر – الماهر – المهنة – مات – الموت – تماوّت – الموسيةى – الماليّة – المسال – تمسول – ميز – الموسية به الماليّة – المسال – تمسول – ميز – الموسية به الماليّة – المسال – تمسول – ميز – الموت – تماوّت – الموت – تماوّت – الموت الماليّة – المسال – تمسول – ميز – الموسية به الماليّة – المسال – تمارك المائك – المائك المائك – المائك

- x -

تنبا - النبوّة - النبيّ - نبك - نبكت - المنبر - النابغة - نبّهه - تنبَّ - النبيسه -انتج - النتيجة - نجيب - نجّح - النجاح - الناجع - انجده - استنجد - النجدة - نجـــ -نجسه _ النجُس _ نُجَّاه _ استنجى _ النَّجَاةُ _ نحر _ انتحر _ النص _ نحف _ نحيف _ نحيل _ نحاه _ النُّخُوة _ نادر _ ندم _ الندم _ ندى _ النداء _ ندي _ النادي _ اندر _ تناذر _ نسبه _ النسب _ ناسك _ مُناسكة _ انتسب _ النّشبة _ الانسب _ نسج _ النسج _ نسخ _ النسخة _ الناسخ _ نسك _ النسك _ نسل _ تناسل _ النسوان _ نَسِي _ تَنَاسى _ النسيان - نشأ - انشأ - نشأه - الناشيء - المنشأ - انشد - النشيد - نشط - ناشط ك نشيط - استنشق - النشوة - نُشُوان - النص - نصب - انتصب - النصيب - المنصب -نصح _ نصر _ ناصر _ نصره _ تنصّر _ النص _ النّصرة _ النصراني _ نطيح _ تناطيح _ النطحة _ تنطُّح _ نطق _ النطق _ المنطِق _ نظر _ ناظر _ المنظر _ نظف _ نظم _ النظم . _ نَعْتُ - تَنَعَلُ - النعمة - النعيم - تنغُّم - النغم - النغمة - نفخ - نفذ - نفره - نفس - تنغَّس -تنافس _ نفيس _ نفض _ نفع _ انتفع _ النفع _ المنفعة _ نافق _ انفق _ النفاق _ النفطة _ المنافق _ تنقّل _ النقل _ نفى _ تنافى _ المنفى _ نقش _ ناقش _ النقش _ نقس _ ناقص _ النقص _ النقصان _ نقض _ تناقض _ نقط _ النقطة _ نقل _ تنقلل _ انتقلل _ الناقل - نقم - انتقم - النقمة - نقى - نقاوة - النقى - تنكّب - النكبة - منكوب - نك-ح -النكاح - انكر - تنكّر - استنكر - المُنكر - نكّل - نَمَّق - التنميق - النمو - النموذج - تنمّى - نهب _ النَّهُب _ النَّهَاب _ تَنهَد _ نهر _ انتهر _ النهار _ النهضة _ انتهك _ نَهَاه _ انتهـ _ النهـ
- x -

$- \times -$

وبتّخه – الوبال – الوبيل – ونسق – تونّق – الثقة – الوثن – وجب – الوجوب – الوجوب – المعتوجب – الواجب – المعتوجب – وجمع – توجّع – الوجمع – واجه – توجّه – المعاجهة – وحّد – التوجيد – المعتوجة – الوجيد – الوحيد – الوداع – الوداع – الوديع – الوديع – الوداء – ورث – ورد – توارد – تورّط – الورطة – الورع – تورّع – الوزارة – الوزارة – الوزارة – الوزارة – الوزارة – الوزارة – المعيزان – وسخ – توسيخ – وسطه – توسيخ – الواسطة – الوسط – الوسط – الوسط – الوسط – توسيخ – المعتوسط – توسيخ – توسيخ – المعتوسط – توسيخ – والوسل – المعتوسط – توسيخ – والوسل – المعتوسط – توسيخ – الوسل – المعتوسط – توسيخ – والوسل – وصل بيا معتوس – والوسل – وصل بيا المعتوس – والمسل – المعتوس – المعتوس – المعتوس – المعتوسخ – المعتوس – المعتوسخ – المعتوسخ – المعتوسخ – المعتوسخ – المعتوب – المعتوب المعتوب – المعتوب المعتوب المعتوب – المعتوب المعتوب المعتوب المعتوب المعتوب – المعترب – المعترب – المعترب – المعترب – المعترب – المعت

ولات _ ولد _ تَوَالَدَ _ الوَلَد _ الوالِدة _ المُؤلد _ المُؤلد _ تولَّع _ وَلَّى _ تولية _ استؤلى _ الولاية _ الوالية _ الوقم _ النَّهُمَة . الولاية _ الواليي _ وَهَـب _ تَوَاهَـب _ السوهاب _ وَهِم _ تَوَهَّم _ النَّهم _ الوهم _ النَّهُمَة .

 $- \times -$

يُسْسَ - يَسِس - البابس - تيتم - البتيم - البتيمة - اليُتم - يَسَّر - التيسير - تيسَّر - البسرى - البسرى - البمنى - البسرى - البسرى - البمنى - البمنى - البمنى - البمنى - البمنى - البمن - البوم .

فل ولانقل

سبق للمكتب الدائم لتنسيق التعريب أن قام بعدة حملات لمقاومة الدخيل في اللهجات العربية _ وبخاصة في المغرب العربي _

وقد دشن هذه الحملات بوضع كتبيين عنوانهما «قل ولا تقل » طبعهما ووزعهما على نطاق واسع سنتي 1963 و 1964 ، ثم اصدر في سنة 1970 كتبا ثالثا يحتوى على الف كلمة دخيلة بمقابلاتها العربية ودعا في نداء وجهه الى الدول العربية كافة لتقوم بالحملة نفسها آملا تعميم هذا النوع من الكفاح لتشمل الفائدة وتسود اللغة الفصحى على العاميات العربية .

الا أن صدى هذا النداء لم يظهر له أثر يذكر والمكتب أذ يدعو من جديد الجهات المختصة في الدول العربية الشقيقة يرجو موافاته بدراسات مدققة حول الالفساظ الدخيلة في كل قطر عربسسي .

الفهسرس العسام

الصفحة		
3	للاستاذ أحمد شغبق الخطيب	وضع المصطلحات العلمية وتطور اللغة
10	ترجمسة الدكتور اكسرم فاضل	المعجم المغصل بأسماء الملابسس عنسد العسرب
87	لابـــو فــارس	نظام التصنيف العشاري لأكسف ورد
242		تعقيب على مشــروع معجــم الطيــران المدنــي
		ملاحظات على مشروع معجم مصطلحات المؤتمسرات
296		الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
306		مصطلحـــات سلكيـــة ولاسلكيـــة . • • • • • •
311		مصطلحسات كهريالينسة الكترونيسة • • • • • • •
314		حـــول معجـــم النبــات ٠٠٠٠٠٠
316	للمهندس الاستاذ مصطفى بنموسى	المصطلحات الاعلامية . ٠٠٠٠ مراقية
385	للاستاذ عبد العزيز بنعبـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	معجــــم المعانــــي :
387		معجــــم العظ ـــــام ٠٠٠٠٠٠
454	***************************************	معجـــم الـــــدم
519		معجـــــم الحشـــــرات ٠٠٠٠٠
529	للاستاذ عبد العزيز بنعبـــد الله	نحــو تفصيــح العاميــة في الوطــن المــربــي

هطبعة فضالة

•